NAVMAN

BEDIENUNGSANLEITUNG

NavPix Navigate to pictures



iCN 700

serie

mit SmartST™ 2006

de Deutsch

iCN 700-Serie

Bedienungsanleitung

Deutsch

Veröffentlicht in Neuseeland.

Haftungsausschlusserklärung

Aufgrund der Weiterentwicklung des Produkts können die Informationen ohne Ankündigung geändert werden. Navman gewährleistet nicht, dass dieses Dokument fehlerfrei ist.

Die in diesem Benutzerhandbuch enthaltenen Bildschirmabbildungen und anderen Darstellungen müssen nicht mit den tatsächlichen Abbildungen und Darstellungen des Produkts identisch sein. Hierbei handelt es sich jedoch nur um geringfügige Unterschiede. Das Produkt stellt die beschriebene Funktionalität wie in diesem Handbuch beschrieben in jeder Hinsicht bereit.

Konformitätserklärung

Dieses Gerät stimmt mit Abschnitt 15 der FCC-Vorschriften überein. Der Betrieb unterliegt den folgenden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss gegen alle empfangenen Störungen störungssicher sein, einschließlich solcher, die den Betrieb beeinträchtigen können.

Diese Software beruht in Teilen auf der Arbeit der JPEG Group.

Wichtige Sicherheitshinweise

VOR DER INSTALLATION DES PRODUKTS IN EINEM FAHRZEUG BITTE AUFMERKSAM DURCHLESEN

	Dies ist das Symbol für Sicherheitswarnungen. Es weist auf potenzielle Verletzungsgefahren hin. Befolgen Sie jegliche Sicherheitshinweise nach diesem Symbol, um mögliche Gefahren für Leib und Leben zu vermeiden.
⚠ WARNUNG	WARNUNG weist auf potenziell gefährliche Situationen hin, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen könnten.
⚠ VORSICHT	VORSICHT weist auf potenziell gefährliche Situationen hin, die zu leichten oder mittelschweren Verletzungen führen könnten.
VORSICHT	VORSICHT ohne das Symbol für Sicherheitswarnungen weist auf potenziell gefährliche Situationen hin, die zu Schäden führen könnten.

⚠ WARNUNG

Das Entfernen von Originalteilen, das Hinzufügen von Zubehör oder das Modifizieren des Fahrzeugs kann die Fahrzeugsicherheit beeinträchtigen oder dazu führen, dass dessen Betrieb in einigen Rechtssprechungen unzulässig ist.

Befolgen Sie sämtliche Produktanleitungen sowie alle Anweisungen in der Bedienungsanleitung Ihres Fahrzeugs bezüglich Zubehör bzw. Modifikationen.

Beachten Sie jegliche in Ihrem Land/Gebiet geltenden Bestimmungen bezüglich des Betriebs von Fahrzeugen mit Zubehör bzw. modifizierten Fahrzeugen.

⚠ WARNUNG

Sie sind allein dafür verantwortlich, dass der iCN in einem Fahrzeug so angebracht, befestigt und verwendet wird, dass Unfälle, Verletzungen oder Schäden ausgeschlossen sind. Achten Sie stets auf eine sichere Fahrweise.

Bringen Sie den iCN so an, dass die Sicht des Fahrers nicht behindert wird.

Befestigen Sie den iCN nicht auf eine Weise, die das sichere Führen des Fahrzeugs, die Funktion der Airbags oder sonstiger Sicherheitsausstattungen beeinträchtigt.

Bedienen Sie den iCN nicht während der Fahrt.

Bevor Sie den iCN zum ersten Mal einschalten, machen Sie sich mit dem Gerät und seinem Betrieb vertraut.

Die vom iCN berechnete Entfernung bis zu einer Ausfahrt auf Überlandstraßen kann länger als die auf Verkehrsschildern angegebene Entfernung sein. Während Verkehrsschildern die Entfernung bis zum Beginn einer Ausfahrt wiedergeben, gibt der iCN die Entfernung bis zur nächsten Kreuzung bzw. Einmündung an, d.h. bis zum Ende der Ausfahrtstraße. Folgen Sie stets den Informationen auf den Verkehrsschildern, um sich auf das Verlassen der Straße vorzubereiten.

⚠VORSICHT

Verwenden Sie den iCN nicht, während er heiß ist. Lassen Sie ihn zuvor abkühlen (ohne direkte Sonneneinstrahlung).

VORSICHT

Setzen Sie den iCN nicht im unbeaufsichtigten Fahrzeug direkter Sonneneinstrahlung aus. Überhitzung kann das Gerät beschädigen.

Um Diebstahl vorzubeugen, lassen Sie den iCN nicht sichtbar im unbeaufsichtigten Fahrzeug.

Die Missachtung dieser Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen könnte zum Tod, zu schweren Verletzungen oder zu Schäden führen. Navman lehnt jede Haftung für Installationen oder Verwendungen des iCN ab, die zum Tod, zu Verletzungen oder zu Schäden führen oder gegen jegliches Recht verstoßen.

Inhalt

Wichtige Sicherheitshinweise....5

Willkommen....9

- Verpackungsinhalt....10
- Typografische Konventionen....11
- Kennenlernen des iCN....12
  - Funktionen an der Vorderseite....12
  - Funktionen an den Seiten....13
  - Funktionen an der Oberseite....14
  - Funktionen an der Unterseite....14
  - Funktionen an der Rückseite....15
  - Lautstärke....15
  - Interne Batterie....16

Wie fange ich an?....17

- Wie schalte ich den iCN aus?....19

Welches sind die wichtigsten Bildschirme?....20

Wie navigiere ich mit GPS?....22

Wie gelange ich von A nach B?....23

- Wie suche ich nach einer Adresse?....24
  - Fallstudie: Wie suche ich nach einer Adresse?....24
  - Verwenden des Bildschirms *Tastatur*....27
  - Verwenden des Bildschirms *Zieleingabe*....27
- Wie kann ich eine Fahrt mit mehreren Zwischenstationen erstellen?....30
  - Fallstudie: Wie kann ich zu mehreren Adressen navigieren?....31
  - Wie kann ich einen Wegpunkt in einer Multistopp-Tour überspringen?....35
- Wie kann ich nach einem Orientierungspunkt oder einer Einrichtung suchen?....36
  - Wie finde ich die nächstgelegene Tankstelle?....36
  - Wie finde ich die nächstgelegenen Parkmöglichkeiten?....37
  - Wie kann ich nach anderen Sonderzielen suchen?....38
  - Fallstudie: Wie kann ich nach einem Sonderziel suchen?....38

Wie kann ich meine Route anzeigen?....41

- Bildschirm 3D-Landkarte....42
- Bildschirm 2D-Karte....44
- Bildschirm Nächste Abbiegung....46
- Bildschirm Anweisungsliste....47
- Und wenn ich eine Abbiegung verpasse?....48

Wie speichere ich Favoriten und Mein Zuhause?....49

- Wie speichere ich einen Favoriten?....49
- Wie steuere ich einen Favoriten an?....50
- Wie steuere ich Mein Zuhause an?....51
- Wie kann ich Details zu einem Favoriten anzeigen?....52
- Wie kann ich den Namen eines Favoriten ändern?....53
- Wie lösche ich einen Favoriten?....54

Wie kann ich die Kamera verwenden?....55

- Wie kann ich den Bildschirm Kamera aufrufen?....56
- Wie kann ich ein Foto aufnehmen?....57
  - Wie kann ich die Kameraeinstellungen verändern?....58
- Wie kann ich meine Fotos verwalten?....59
  - Albumverwaltung....59
  - Fotoverwaltung....61
- Wie kann ich Fotos speichern, drucken oder per E-Mail verschicken?....63

Von der Speicherkarte 63
Per USB-Kabel 63
Wie kann ich zum Ort eines Fotos navigieren? 65
Wie kann ich ein Foto einem Favoriten zuweisen? 66

Welche anderen Aktionen kann ich durchführen? 67

Wie kann ich zu einer kürzlich angesteuerten Position navigieren? 68
Wie verwende ich das Menü Landkarte? 69
Wie kann ich ein Gebiet vermeiden? 71
Wie kann ich die Vorschau einer Route anzeigen? 72
Wie kann ich meine Routenstatistik anzeigen? 74
Wie kann ich Statistiken über meine aktuelle Route anzeigen? 74
Wie kann ich Statistiken zu allen bisherigen Fahrten anzeigen? 75

Was ist SmartST Desktop? 76

Kann ich SmartST-Desktop mit meinem Computer verwenden? 77
Was ist Microsoft ActiveSync®? 77
Wie installiere ich eine Karte zum ersten Mal? 77
Wie kann ich SmartST Desktop auf meinem Computer installieren? 78
Merkmale von SmartST Desktop 79
Symbolleisten 81
Wie halte ich SmartST auf dem aktuellsten Stand? 82
Wie kann ich Karten auf meinem iCN installieren? 83
Wie installiere ich Karten von CD? 83
Wie weiß ich, welche Karte einen bestimmten Ort enthält? 86
Was ist eine Karte mit den wichtigsten Fernstraßen? 87

Wie installiere ich benutzerdefinierte Sonderziele? 88

Wie erstelle ich eine benutzerdefinierte SZ-Datei? 89
Wie kopiere ich eine Datei für benutzerdefinierte Sonderziele auf meinen iCN? 90
Wie führe ich eine Datensicherung für meinen iCN aus? 93

Referenz 94

Was kann vom Benutzer angepasst werden? 95
Routeneinstellungen 96
Lernprogramm 99
Systemeinstellungen 99
Anzeigeeinstellungen 103
SZ-Einstellungen 106
Welche Karten sind bereits auf dem iCN vorhanden? 109
Wie kann ich eine Speicherkarte mit meinem iCN verwenden? 110
Wie setze ich eine Speicherkarte ein? 111
Wie entnehme ich eine Speicherkarte? 111
Adresssuchregeln 112
Straßentypen - Europa 113
Kategorien für Sonderziele 117
Spezifikationen 119

Support-Informationen 120

Notizen 121

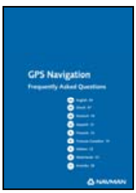
Willkommen

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen Navman iCN entschieden haben. Dieses Benutzerhandbuch begleitet Sie durch die Bedienung Ihres Navman iCN - von der ersten Einrichtung bis zum Alltagseinsatz. Mit der Drive-Away™ - Technologie Ihres iCN können Sie nach der Montage sofort losfahren. Bitte lesen Sie dieses Handbuch vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch. Bewahren Sie das Handbuch zum späteren Nachschlagen gut auf.

In diesem Abschnitt

Verpackungsinhalt 10
Typografische Konventionen 11
Kennenlernen des iCN.. 12

Verpackungsinhalt

Element		Element	
iCN mit GPS-Empfänger		Montagekonsole	
Wechselstrom-Netzteil mit Netzkabel und Steckern Die Anzahl der enthaltenen Stecker hängt vom Land, in dem das Gerät erworben wurde, ab.		12-V-Fahrzeug-Netzteil mit Netzkabel.	
USB-Kabel		CDs mit: ▪ SmartST 2006 Software, inkl. SmartST Desktop ▪ Landkartendaten ▪ Benutzerhandbuch (PDF) und Adobe® Reader® Die Anzahl der enthaltenen CDs hängt vom Land, in dem das Gerät erworben wurde, ab.	
Bedienungsanleitung		Fahrzeug-Installationshandbuch	
Häufig gestellte Fragen zu GPS		Support-Informationen weltweit	
Softwareproduktlizenz und Haftungsbeschränkung		Registrierungskarte	

Typografische Konventionen

Sie sollten sich unbedingt mit der in diesem Handbuch verwendeten Terminologie und den typografischen Konventionen vertraut machen.

Formatierung

Bestimmte Informationen werden durch die entsprechende Formatierung hervorgehoben und gekennzeichnet:

Konvention	Informationstyp
Fettdruck	Bildschirmelemente des iCN, wie z. B. Tasten, Überschriften, Feldnamen und Optionen.
Kursivdruck	Name des Bildschirms

Symbole

Die folgenden Symbole werden im ganzen Handbuch verwendet:

Symbol	Beschreibung
	Hinweis
	Wichtiger Hinweis
	Tipp
	Fallstudie
	Warnung

Begriffe

Zur Beschreibung von Benutzerhandlungen werden in diesem Handbuch folgende Begriffe verwendet.

Begriff	Beschreibung
Drücken	Kurzes Drücken und Loslassen einer Taste.
Wählen	Drücken auf ein Listenelement oder einen Menübefehl.
Tippen	Drücken und anschließendes Loslassen eines Elements auf dem Touchscreen.
Tippen und halten	Drücken und halten eines Elements auf dem Touchscreen für 2 - 3 Sekunden.

Kennenlernen des iCN

Bitte machen Sie sich mit den wichtigsten Funktionen des iCN vertraut.

Funktionen an der Vorderseite



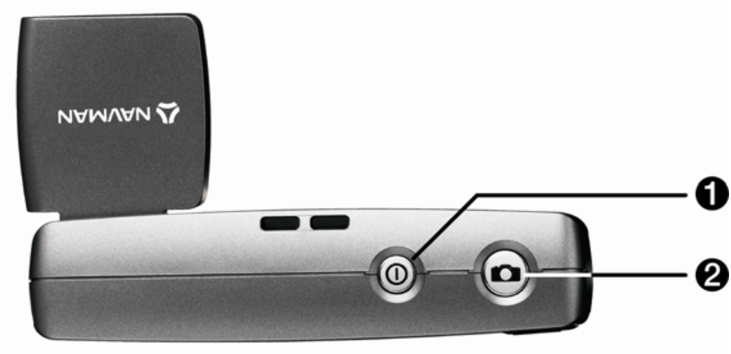
	Element	Beschreibung
1	**Batterieanzeige**	Gibt den Ladezustand der eingebauten Batterie an: ▪ Grün - Batterie voll ▪ Rot - Batterie fast leer ▪ Orange - Batterie wird geladen Für weitere Informationen siehe „Interne Batterie“ auf Seite 16.
2	**Touchscreen**	Zeigt Karten und Menüoptionen an. Tippen Sie hier, um Menüoptionen auszuwählen oder Informationen einzugeben.
3		Zeigt eine Liste der nächstgelegenen Petrol- Tanktellen je nach aktueller Position an.
4		Zeigt eine Liste der nächstgelegenen Parkplätze je nach aktuellem Standort an.
5		Zeigt den Bildschirm *Hauptmenü* an. Für weitere Informationen siehe „Welches sind die wichtigsten Bildschirme?“ auf Seite 20.
6		Zeigt den Bildschirm *Ziele* an. Für weitere Informationen siehe „Welches sind die wichtigsten Bildschirme?“ auf Seite 20.
7		Wechselt zwischen den Bildschirmen *3D-Karte*, *2D-Karte*, *Nächste Abbiegung* und *Abbiegungsliste*. Für weitere Informationen siehe „Welches sind die wichtigsten Bildschirme?“ auf Seite 20.

Funktionen an den Seiten



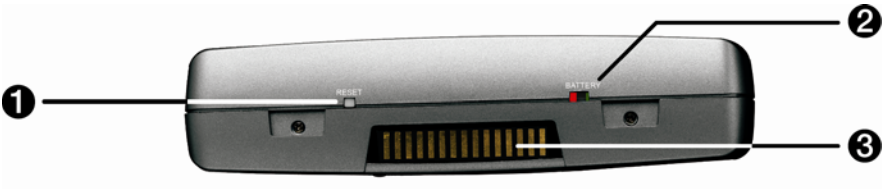
	Element	Beschreibung
1	**Anschluss für externe Antenne**	Anschlusssockel für die externe GPS-MCX-Antenne (nicht im Lieferumfang enthalten).
2	🎧	Anschluss für die Sprechgarnitur oder den Ohrhörer (nicht im Lieferumfang enthalten).
3	▮	Steckplatz für die Speicherkarte. Die Speicherkarte muss mit dem Etikett nach vorn in den iCN eingeschoben werden. Für weitere Informationen über das Einsetzen der Speicherkarte siehe „Wie kann ich eine Speicherkarte mit meinem iCN verwenden?“ auf Seite 110.
4	⊕-⊙-⊖	Stromanschluss für das Wechselstrom-Netzteil oder das Kfz-Ladekabel.
5	USB-Symbol	Anschluss für das USB-Kabel zu Ihrem Computer.
6	**Lautstärkeregler**	Drehen Sie den Regler nach oben oder nach unten, um einen Klangtest zu hören und die Lautstärke einzustellen. Drücken, um den Ton stumm zu schalten.

Funktionen an der Oberseite



	Element	Beschreibung
1		Ein- oder Ausschalten des iCN, Betätigung bei ausgeschaltetem iCN setzt Gerät in Standby-Modus.
2		Kamera einschalten. Drücken, um ein Foto aufzunehmen.

Funktionen an der Unterseite



	Element	Beschreibung
1	**RESET**	Setzt den iCN zurück. Für weitere Informationen siehe „Wie schalte ich den iCN aus?“ auf Seite 19.
2	**BATTERY**	Muss für den normalen Betrieb auf ON gestellt sein. In Stellung OFF wird die Batterie ausgeschaltet, was Batterieladung spart.
3	**Steckschuh**	Anschluss für das P1- oder T1-Verkehrsmodul.

Funktionen an der Rückseite



	Element	Beschreibung
1	**Kamera**	Das Kameraobjektiv.
2	**Lautsprecher**	Gibt Sprachansagen und Warnungen aus. Ändern Sie die Lautstärke mit dem **Lautstärkeregler**.
3	**GPS-Empfänger**	Empfängt Signale von GPS-Satelliten, wenn er waagrecht ausgeklappt wird.

Lautstärke

Die Lautstärke des iCN kann mit dem Lautstärkeregler am iCN oder den drei Lautstärketasten auf der Fernbedienung geregelt werden. (Fernbedienung evtl. nicht im Lieferumfang enthalten.) Diese sind nachstehend beschrieben:

Lautstärkeregler am iCN

Den **Lautstärkeregler** nach oben oder unten drehen, um einen Klangtest zu hören und die Lautstärke einzustellen. Der Lautstärkebalken erscheint grün.



Den **Lautstärkeregler** niederdrücken, um das Gerät stumm zu schalten. Der Lautstärkebalken erscheint grau und die Stummschaltung wird angezeigt. Durch Drehen des **Lautstärkereglers** heben Sie die Stummschaltung auf. Der Lautstärkebalken erscheint wieder grün.

Interne Batterie

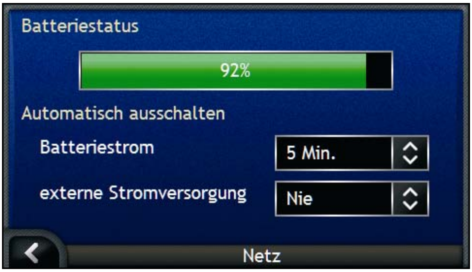
Der iCN hat eine interne Batterie. Mit voll aufgeladener Batterie kann der iCN bis zu 2,5 Stunden betrieben werden.

Die Batterieanzeige an der Vorderseite des iCN gibt den Ladezustand der eingebauten Batterie an:

- Grün - Batterie voll
- Rot - Batterie fast leer
- Orange - Batterie wird geladen

Wie erkenne ich den Batteriestatus?

Den Ladezustand der Batterie können Sie auf dem Bildschirm *Netz* ablesen. Für weitere Informationen siehe „Netzanschluss“ auf Seite 101.



Wie lade ich die interne Batterie auf?

Der Balken **Batteriestatus** zeigt den **Ladevorgang** an. Sobald die Batterie voll geladen ist, zeigt der Balken **Batteriestatus** 100 %.

- Um den iCN in einem Fahrzeug aufzuladen, stecken Sie den Fahrzeug-Netzadapter in den seitlichen °°°-Anschluss des iCN und das andere Ende in den Zigarettenanzünder ein.
- Um den iCN über das Stromnetz aufzuladen, schließen Sie das Netzkabel an den seitlichen °°°-Anschluss des iCN und das andere Ende an die Steckdose an.

Wie fange ich an?

Bevor Sie beginnen, überprüfen Sie, ob Ihr Fahrzeug mit einer wärmereflektierenden oder beheizbaren Windschutzscheibe ausgerüstet ist. In diesem Fall ist eine externe Antenne erforderlich, damit der iCN GPS-Signale empfangen kann. Für weitere Informationen siehe *Häufig gestellte Fragen zu GPS*.

Gehen Sie zur ersten Inbetriebnahme wie folgt vor:

Schritt	Maßnahme
1	Schalten Sie den iCN ein.
2	Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.
3	Bestätigen Sie den Warnhinweis.
4	Sehen Sie sich das Lernprogramm an.

1. Schalten Sie den iCN ein

a) Setzen Sie den iCN gemäß der Anleitung des *Fahrzeug-Installationshandbuchs* ein.
Bitte vergewissern Sie sich, dass:

- Der iCN weder die Fahrersicht noch die Funktion des Airbags und der übrigen Sicherheitseinrichtungen beeinträchtigt.
- Der **GPS-Empfänger** direkt auf den Himmel über ihm gerichtet ist, so dass ein GPS-Fix durch die Windschutzscheibe empfangen werden kann.
- Der Baterrieschalter (**BATTERY**) auf ON steht.

> Der Batterieschalter (**BATTERY**) ist bei ON GRÜN und bei OFF ROT.

b) Drücken Sie ⏻, um den iCN einzuschalten.
Der iCN schaltet sich ein, und der Bildschirm *Sprache auswählen* erscheint.

> Wenn der iCN beim letzten Mal mit dem Batterieschalter (**BATTERY**) ausgeschaltet wurde, schaltet sich das Gerät automatisch ein, wenn der Batterieschalter (**BATTERY**) wieder auf ON gestellt wird.

> Wenn Sie Karten von mehreren Kontinenten installiert haben, werden Sie vor Erscheinen des Bildschirms *Sprache auswählen* möglicherweise zum Auswählen des Kontinents aufgefordert.
>
> Um zu einem späteren Zeitpunkt Karten von einem anderen Kontinent verwenden zu können, muss der iCN vor der Auswahl des neuen Kontinents zuerst zurückgesetzt werden.

2. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.

Tippen Sie auf dem Bildschirm *Sprache auswählen* auf Ihre bevorzugte Sprache.



- Damit der Bildschirm *Sprache auswählen* nicht bei jedem Einschalten angezeigt wird, entfernen Sie das Häkchen im Kästchen **Beim Start**.
- Sie können die Sprache während des Betriebs des iCN ändern. Für weitere Informationen siehe „Sprache“ auf Seite 101.

3. Bestätigen Sie den Warnhinweis.

a) Sobald Sie Ihre bevorzugte Sprache eingestellt haben, wird der Bildschirm *Warnung* angezeigt. Lesen Sie den *Warnhinweis*.

b) Zur Bestätigung Ihrer Kenntnisnahme tippen Sie auf **Annehmen**. Das *Lernprogramm* wird angezeigt.

4. Sehen Sie sich das Lernprogramm an.

Wenn Sie den *Warnhinweis* bestätigt haben, wird das *Lernprogramm* angezeigt.
Sehen Sie sich das *Lernprogramm* an:

- Damit der Bildschirm *Lernprogramm* nicht bei jedem Start angezeigt wird, entfernen Sie das Häkchen im Kästchen **Beim Start**.
- Um im *Lernprogramm* zu den nächsten Bildschirmen zu gelangen, tippen Sie auf ❯.
  Um zum vorherigen Bildschirm zurückzugelangen, tippen Sie auf ❮.
- Sie können das *Lernprogramm* während der Verwendung des iCN erneut anzeigen. Für weitere Informationen siehe „Lernprogramm“ auf Seite 99.

Wenn Sie das *Lernprogramm* abgeschlossen haben, erscheint der Bildschirm *3D-Karte*. Bei vorhandenem GPS-Fix wird Ihre aktuelle Position auf der Karte angezeigt. Für weitere Informationen über GPS siehe „Wie navigiere ich mit GPS?“ auf Seite 22.

Wie schalte ich den iCN aus?

Drücken Sie zum Ausschalten des iCN auf ⓘ.

Der iCN wird in den Standby-Modus geschaltet und der Bildschirm wird ausgeschaltet. Wenn Sie den iCN wieder einschalten, kehrt er zu dem Bildschirm zurück, den Sie zuletzt angezeigt hatten.

Energie sparender Standby-Modus

Um Energie zu sparen, schaltet der iCN automatisch nach einer bestimmten Zeit ohne Aktivität in den Standby-Modus. Auf dem Bildschirm *Netz* können Sie die Standardwartezeit bis zum Standby einstellen. Für weitere Informationen siehe „Netzanschluss“ auf Seite 101.

Wenn die Batterie fast leer ist, wechselt der iCN automatisch in den Standby-Modus.

Wenn Sie Ihren iCN länger nicht benötigen, schalten Sie den **Batterieschalter** auf OFF, um Batteriestrom zu sparen.

Wie setze ich den iCN zurück?

Normalerweise brauchen Sie den iCN nicht zurückzusetzen. Sollte sich der iCN jedoch nicht einschalten lassen oder nicht reagieren, können Sie ihn zurücksetzen, um das Problem zu lösen.

Zum Zurücksetzen des iCN die weiße Reset-Taste (**RESET**) an der Unterseite des iCN drücken. Der iCN startet erneut.

Welches sind die wichtigsten Bildschirme?

Karten-Bildschirme

Zur Anzeige der Zielroute stehen vier Kartenbildschirme zur Verfügung:

- 3D-Karte
- 2D-Karte
- Nächste Abbiegung
- Anweisungsliste

Zur Anzeige des Bildschirms *3D-Karte* oder des zuletzt angesehenen Bildschirms drücken Sie auf . Drücken Sie diese Taste wiederholt, um durch die Kartenbildschirme zu blättern.



- Für weitere Informationen über die Karten-Bildschirme siehe „Wie kann ich meine Route anzeigen?“ auf Seite 41.
- Für weitere Informationen über das Menü *LandKarte* auf den Bildschirmen *3D-Karte* und *2D-Karte* siehe „Wie verwende ich das Menü Landkarte?“ auf Seite 69.

Bildschirm *Hauptmenü*

Über den Bildschirm *Hauptmenü* können Sie auf alle Navigationsfunktionen des iCN zugreifen.

Auf das *Hauptmenü* können Sie jederzeit zugreifen: Drücken Sie auf , um das *Hauptmenü* aufzurufen, und tippen Sie auf die gewünschte Option.



Gehe zu Menü

Der Bildschirm *Ziele* ist Ihr Ausgangspunkt zum Festlegen eines Fahrtziels. Vom Bildschirm *Ziele* aus können Sie Mein Zuhause, eine Adresse, ein Sonderziel, einen Favouriten, Ihre letzte Position oder ein **NavPix**™-Foto ansteuern bzw. auch eine Multistopp-Tour planen.

Auf das Menü *Ziele* können Sie jederzeit zugreifen: Drücken Sie im *Hauptmenü* auf oder tippen Sie auf und wählen Sie das Symbol für das Menü *Ziele* aus.



- Weitere Informationen über das Einstellen des Fahrtziels siehe „Wie gelange ich von A nach B?“ auf Seite 23.

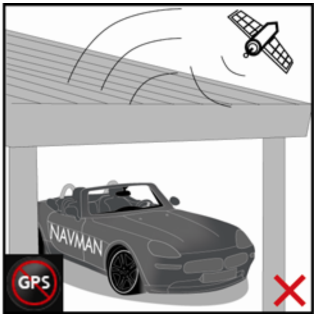
Wie navigiere ich mit GPS?

Das Globale Positionierungs-System (GPS) steht jederzeit gebührenfrei zur Verfügung und arbeitet auf 5 m genau. Die GPS-Navigation wird durch ein Netz aus Satelliten ermöglicht, die in rund 20.200 km Höhe um die Erde kreisen. Jeder Satellit überträgt einen Bereich von Signalen, die von GPS-Empfängern wie dem iCN verwendet werden, um einen exakte Ortsbestimmungen durchzuführen. Ein GPS-Empfänger kann jederzeit Signale von bis zu 12 Satelliten empfangen. Zur Bestimmung einer Position, dem so genannten „GPS-Fix“ (geografische Länge und Breite), für die Fahrzeugnavigation sind jedoch nur vier Signale erforderlich.

Der iCN empfängt GPS-Signale über die GPS-Antenne. Um eine optimale GPS-Signalstärke zu erzielen, sollte der iCN im Freien oder in einem Fahrzeug im Freien sein und die GPS-Antenne ungehindert in den Himmel weisen. Der iCN ist unter allen Wetterbedingungen außer bei Schneefall einsatzbereit.

Auf den Bildschirmen „Karte“ oder „Kamera“ können Sie jederzeit Ihren GPS-Status abfragen. Das GPS-Symbol erscheint grün, sobald ein GPS-Fix besteht. Bei rot ist kein GPS-Fix vorhanden. Zur Anzeige der Empfangsstärke eines GPS-Fix zeigt das Symbol zwischen einem und vier grüne Quadrate an.





- Zur Anzeige weiterer Details zum GPS-Status, siehe „GPS-Status“ auf Seite 100.
- Mehr Informationen zu GPS finden Sie imHandbuch *GPS Navigation - Frequently Asked Questions*.

Wie gelange ich von A nach B?

Der iCN enthält Landkarten, die Details auf Straßenebene für eine Navigation von Tür zu Tür sowie zu Sonderzielen (POIs) wie Hotels, Tankstellen, Bahnhöfen und Flughäfen bieten.

Wenn Sie ...	Dann...
die Adresse Ihres Fahrtziels kennen	geben Sie über den Adresseingabe-Assistenten eine Adresse ein, siehe „Wie suche ich nach einer Adresse?“ auf Seite 24.
mehrere Zwischenstationen haben	geben Sie über den Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* mehrere Zwischenstationen ein, siehe „Wie kann ich eine Fahrt mit mehreren Zwischenstationen erstellen?“ auf Seite 30.
einen bestimmten Ort, ein Landschaftsmerkmal oder eine öffentliche Einrichtung nach Namen suchen	suchen Sie nach einem Sonderziel, siehe „Wie kann ich nach einem Orientierungspunkt oder einer Einrichtung suchen?“ auf Seite 36.
eine Tankstelle suchen	wählen Sie aus einer Liste der nächstgelegenen Tankstellen aus, siehe „Wie finde ich die nächstgelegene Tankstelle?“ auf Seite 37.
nach Parkmöglichkeiten suchen	wählen Sie aus einer Liste der nächstgelegenen Parkmöglichkeiten für Ihre aktuelle Position. Siehe „Wie finde ich die nächstgelegenen Parkmöglichkeiten?“ auf Seite 37.

WARNUNG Geben Sie die Fahrtzielinformationen zu Ihrer eigenen Sicherheit vor der Fahrt ein. Geben Sie keine Fahrtziele während der Fahrt ein.

In diesem Abschnitt

Wie suche ich nach einer Adresse? 24
Wie kann ich eine Fahrt mit mehreren Zwischenstationen erstellen? 30
Wie kann ich nach einem Orientierungspunkt oder einer Einrichtung suchen? 36

Wie suche ich nach einer Adresse?

Wählen Sie über die Bildschirme *Zieleingabe*, *Tastatur* und *Fahrtziel-Vorschau* ein Fahrtziel aus. Alle drei Bildschirme bilden einen Adresseingabe-Assistenten.

Der folgende Abschnitt beschreibt, wie Sie die einzelnen Bildschirme verwenden. Er enthält zudem eine Fallstudie, die Sie beim Einstellen Ihres Fahrtziels unterstützt.

Kurzanleitung

1. Rufen Sie den Bildschirm *Zieleingabe* auf.
2. Wählen Sie das Land.
3. Suchen Sie die Stadt bzw. das Gebiet.
4. Suchen Sie die Straße.
5. Suchen Sie die Hausnummer.
6. Tippen Sie auf **Los**.



Fallstudie: Wie suche ich nach einer Adresse?

Diese Fallstudie veranschaulicht, wie Sie Ihr Fahrtziel angeben, indem Sie das Land, danach das Gebiet/die Stadt, die Straße und schließlich die Hausnummer auswählen.

1. Rufen Sie den Bildschirm *Zieleingabe* auf.





Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

Wenn Sie Ihr Fahrtziel zum ersten Mal einstellen und Landkarten von mehreren Länder installiert und ausgewählt haben, wird anstelle des Bildschirms *Zieleingabe* der Bildschirm *Land auswählen* angezeigt. Fahren Sie direkt mit Schritt 2b fort.

Wenn Sie diesen Schritt erneut durchführen, wird der Bildschirm *Zieleingabe* direkt angezeigt.

2. Wählen Sie das Land aus.

Wenn Sie nur die Landkarte eines Landes installiert und ausgewählt haben, wird dieses Land standardmäßig als Fahrtziel ausgewählt und kann nicht geändert werden. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

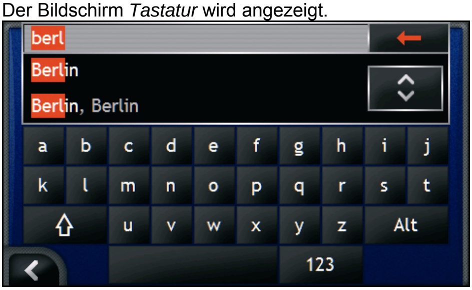
a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Land ändern**.
Der Bildschirm *Land auswählen* wird angezeigt.



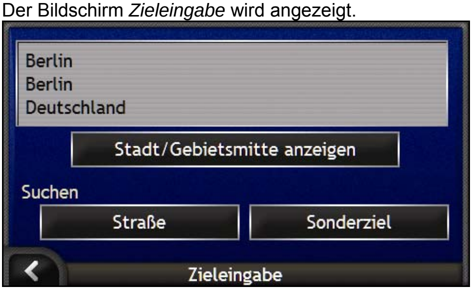
b) Wählen Sie ein Land aus der Liste.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

3. Suchen Sie die Stadt bzw. das Gebiet.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Stadt/Gebiet**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.

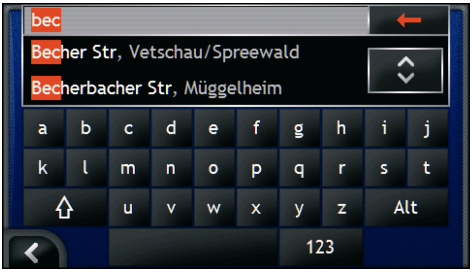


b) Suchen Sie auf dem Bildschirm *Tastatur* nach der gewünschten Stadt bzw. dem Gebiet.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.



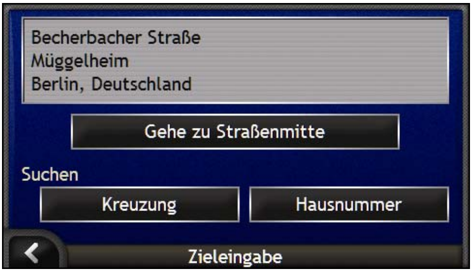
4. Suchen Sie die Straße.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Straße**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



Für einen Straßenamen kann es mehrere Treffer geben. Lange Straßen, die durch mehrere benachbarte Gebiete verlaufen, sowie gebäuchliche Straßennamen, wie z. B. **Hauptstraße** werden nach zugehöriger Stadt bzw. Gebiet aufgeführt.

b) Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* die Straße des Fahrtziels. Bei mehreren Treffern wählen Sie die Stadt oder das Gebiet, die dem Fahrtziel am meisten entsprechen.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

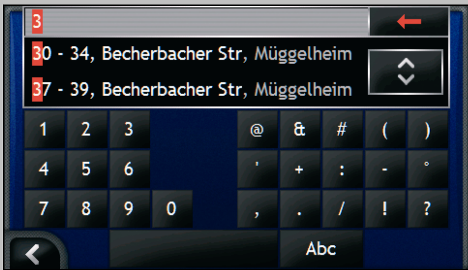


Falls für die gewählte Straße keine Angaben zu Hausnummern und Kreuzungen verfügbar sind, wird der Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* angezeigt. Fahren Sie mit Schritt 5c fort.

Verwenden des Bildschirms *Tastatur*

Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt, wenn Sie Text eingeben müssen, beispielsweise wenn Sie einen Straßennamen suchen. Schon während des Tippens der einzelnen Zeichen werden die beiden ersten Ergebnisse angezeigt. Tippen Sie auf , um mehr Suchergebnisse anzuzeigen. Die Suchergebnisse werden in der Reihenfolge ihrer Übereinstimmung mit den Suchkriterien angezeigt. Es werden höchstens 99 Ergebnisse angezeigt.

Der Bildschirm *Tatstatur* bietet drei Anzeigevarianten: *alphabetisch*, *Sonderzeichen* und *Ziffern/Symbole*.



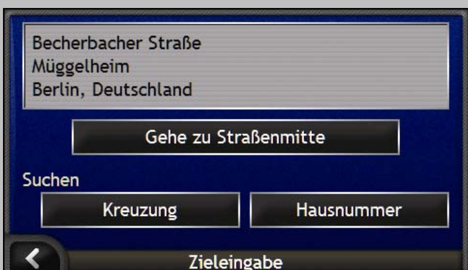
Beim Auswählen der einzelnen Zeichen werden die beiden ersten Ergebnisse angezeigt. Tippen Sie auf , um mehr Suchergebnisse anzuzeigen.

- Um ein Zeichen oder ein Suchergebnis anzuzeigen, tippen Sie darauf.
- Um ein Zeichen zu löschen, tippen Sie auf .
- Zur Anzeige der *Tastatur* „Zahlen/Symbole“ tippen Sie auf **123**.
- Zur Anzeige der *Tastatur* „Sonderzeichen“ tippen Sie auf **Alt**.
- Zur Anzeige der alphabetischen *Tastatur* tippen Sie auf **Abc**.

Verwenden des Bildschirms *Zieleingabe*

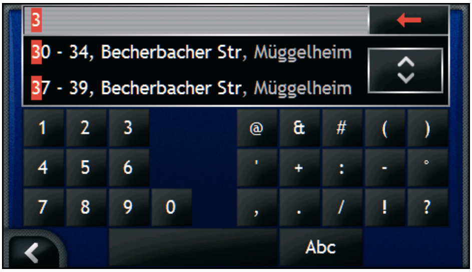
Beim Auswählen der einzelnen Bestandteile der Adresse werden diese am oberen Rand des Bildschirms angezeigt.

Die verfügbaren Optionen ändern sich in Übereinstimmung mit den Adressbestandteilen, die noch eingegeben werden müssen.



5. Suchen Sie die Hausnummer

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Hausnummer**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



Wenn Hausnummern verfügbar sind, Sie die gewünschte Nummer aber nicht finden können, versuchen Sie dieselbe Straße in einem benachbarten Gebiet. Fahren Sie mit Schritt 4 fort.

Falls die Option **Hausnummer** nicht angezeigt wird, sind für den gewählten Abschnitt der Straße keine Hausnummern verfügbar. Tippen Sie auf **Gehe zu Straßenmitte**. Der Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* wird angezeigt. Fahren Sie mit Schritt c fort.

b) Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* die Hausnummer des Fahrtziels.
Der Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* wird angezeigt.



c) Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Bitte vergewissern Sie sich **vor** dem Tippen auf **Start**, dass die Routeneinstellungen für die angegebene Route passend sind.

Wenn Sie...	Dann...
die Strecke berechnen und den Bildschirm *3D-Landkarte* öffnen möchten	tippen Sie auf **Start**. Ihre Route wird errechnet und auf dem Bildschirm *3D-Karte* angezeigt.
durch Tippen eine genauere Position angeben möchten	tippen Sie auf die Karte, um zur Hauptkartenansicht zu wechseln.
geografische Angaben anzeigen möchten	tippen Sie auf **Details**. Der Bildschirm *Fahrtziel-Details* wird angezeigt.
ihr Fahrtzeil als „Mein Zuhause“ speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Als Mein Zuhause** speichern.

Wenn Sie...	**Dann...**
Ihr Fahrtziel als Favorit speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Als Favorit speichern**.
die Routeneinstellungen anzeigen möchten	tippen Sie auf **Optionen**. Der Bildschirm *Routenberechnung* wird angezeigt.
Ihr Fahrtziel ändern möchten	drücken Sie auf . Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

Wie kann ich eine Fahrt mit mehreren Zwischenstationen erstellen?

Auf dem Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* können Sie mehrere Zielpunkte für Ihre Fahrt auswählen. Bei der Berechnung Ihrer Route werden diese Punkte in der angegebenen Reihenfolge berücksichtigt.

Wegpunkte können Sie über den Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* auswählen. Andernfalls drücken Sie auf den Bildschirmen *2D-Karte* oder *3D-Karte* im Popup-Menü *LandKarte* auf **Position** und dann auf **Zur Tour hinzufügen**. Sie können bis zu 200 Multistopp-Touren mit jeweils bis zu 15 Wegpunkten einrichten.

Wenn Sie Wegpunkte nach dem Losfahren hinzufügen, ändern oder löschen, hat das keinen Einfluss auf die Route der begonnenen Multistopp-Tour.

Kurzanleitung

1. Starten Sie die Multistopp-Tour.
2. Wählen Sie das Land aus.
3. Suchen Sie die Stadt bzw. das Gebiet.
4. Suchen Sie die Straße.
5. Suchen Sie die Hausnummer.
6. Tippen Sie auf **Start**.



Fallstudie:
Wie kann ich zu mehreren Adressen navigieren?

Diese Fallstudie veranschaulicht, wie Sie eine Tour mit mehreren Stopps einstellen, indem Sie das Land, das Gebiet, die Straße und schließlich die Hausnummer für die einzelnen Zielpunkte auswählen.

1. Starten Sie die Multistopp-Tour.





Der Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* wird angezeigt.

a) Tippen Sie auf **Einfügen**.
Das Menü *Zur Tour hinzufügen* wird angezeigt.



b) Tippen Sie auf **Adresse oder SZ**.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

> Sie können auch mit Favoriten, letzten Zielen und nächsten SZ Zielpunkte hinzufügen.

2. Wählen Sie das Land.

Wenn Sie nur die Landkarte eines Landes installiert und ausgewählt haben, wird dieses Land standardmäßig als Fahrtziel ausgewählt und kann nicht geändert werden. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

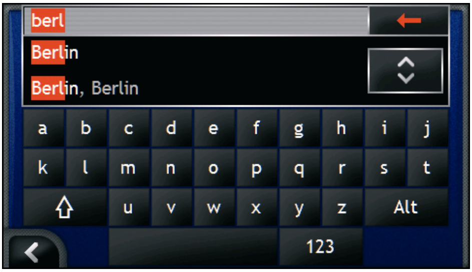
a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Land ändern**.
Der Bildschirm *Land auswählen* wird angezeigt.



b) Wählen Sie ein Land aus der Liste.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

3. Suchen Sie die Stadt bzw. das Gebiet.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Stadt/Gebiet**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.

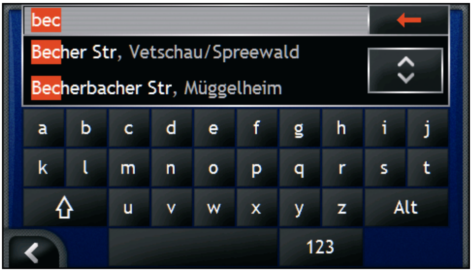


b) Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* die Stadt bzw. das Gebiet des Fahrtziels.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

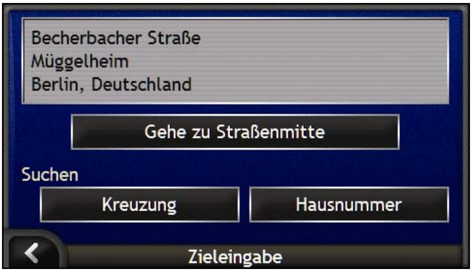


4. Suchen Sie die Straße.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Straße**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



b) Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* die Straße des Fahrtziels.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

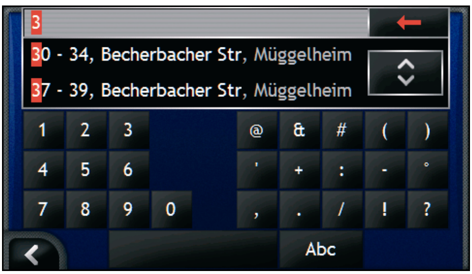


Falls für die gewählte Straße keine Angaben zu Hausnummern und Kreuzungen verfügbar sind, wird der Bildschirm *Wegpunkt-Vorschau* angezeigt. Fahren Sie mit Schritt 5b fort.

5. Suchen Sie die Hausnummer.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Hausnummer**.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.

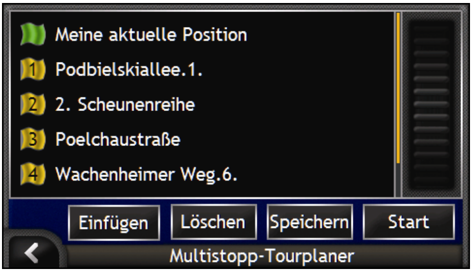
Wenn die Option **Hausnummer** nicht angezeigt wird, sind für die ausgewählte Straße keine Hausnummern verfügbar. Zur Anzeige des Bildschirms *Fahrtziel-Vorschau* tippen Sie auf **Gehe zu Straßenmitte**. Fahren Sie mit Schritt c fort.



b) Suchen Sie mithilfe des Bildschirms *Tastatur* die Hausnummer des Fahrtziels.
Der Bildschirm *Wegpunkt-Vorschau* wird angezeigt.



c) Tippen Sie auf **Hinzufügen**.
Das Fahrtzeil wird automatisch gespeichert und der Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* angezeigt.



d) Führen Sie einen oder mehrere der folgenden Schritte aus:

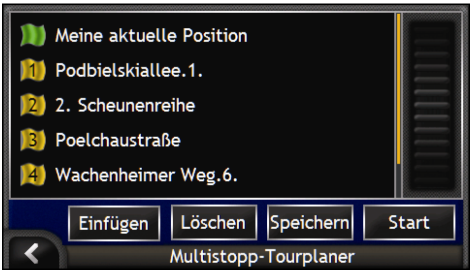
Wenn Sie...	Dann...
einen Wegpunkt hinzufügen möchten Nach Beginn einer Multistopp-Tour hinzugefügte Zielpunkte werden nicht in die aktuelle Route aufgenommen.	▪ tippen Sie auf **Einfügen**. Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt. ▪ gehen Sie zurück zu Schritt 3.
die Route berechnen möchten	▪ tippen Sie auf **Los**. Der Bildschirm *Multistopp-Vorschau* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Los**. Der Bildschirm *Karte* zeigt nun die errechnete Route.
die Reihenfolge der Wegpunkte ändern möchten	▪ tippen Sie auf einen Zielpunkt, um ihn zu verschieben. Der Bildschirm *Wegpunkt-Vorschau* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Nach oben** oder **Nach unten**. Der Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* wird angezeigt.
geografische Angaben zu einem Wegpunkt anzeigen möchten	▪ tippen Sie auf einen Zielpunkt. Der Bildschirm *Wegpunkt-Vorscha***u** wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Details**. Der Bildschirm *Wegpunkt-Details* wird angezeigt.
alle Wegpunkte löschen möchten	tippen Sie auf **Löschen**.
einen Wegpunkt löschen möchten	▪ tippen Sie auf einen Zielpunkt. Der Bildschirm *Wegpunkt-Vorschau* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Löschen**. Der Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* wird angezeigt.

Wenn Sie...	Dann...
Eine Multistop-Tour als Favoriten speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Als Favorit speichern**. Der favorit wird gespeichert und der Bildschirm *Multistopp-Tourplaner* wird angezeigt.

Wie kann ich einen Wegpunkt in einer Multistopp-Tour überspringen?

Sie können eine Tour mit mehreren Stopps jederzeit im Fenster *Multistopp-Tourplaner* ändern. Wenn Sie Ihre Fahrt jedoch bereits angetreten haben, haben die Änderungen keine Auswirkungen auf die aktuelle Route:





So lassen Sie einen Wegpunkt während einer Multistopp-Tour aus:

1. Tippen Sie auf den Karte. Das Fadenkreuz erscheint und Das *Kartenmenü* wird angezeigt.
2. Tippen Sie auf **Route** und dann auf **Wegpunkt überspringen**.
   Der nächste Wegpunkt wird nun ausgelassen und die Route zum nachfolgenden Wegpunkt neu berechnet.

Wie kann ich nach einem Orientierungspunkt oder einer Einrichtung suchen?

Einstellen eines Sonderziels (SZ) als Fahrtziel

Ein SZ ist eine Sehenswürdigkeit, ein Wahrzeichen oder ein öffentliches Gebäude und kann als Symbol auf der Landkarte angezeigt werden. Sonderziele werden nach Typ gruppiert, z. B. Tankstellen, Parks und Museen.



Wie finde ich die nächstgelegene Tankstelle?

Drücken Sie auf , um sofort die nächstgelegene Tankstelle zu finden.

Alle Sonderziele sind nach Kategorie geordnet, auch Tankstellen. Ihr iCN zeigt demnach eine Liste der nächstgelegenen Tankstellen für Ihre aktuelle Position an.

a) Drücken Sie auf .
Der Bildschirm *SZ auswählen* wird angezeigt. Hier sind jetzt die nächstgelegenen Tankstellen für Ihre aktuelle Position aufgelistet. Die nächstgelegene Parkmöglichkeit erscheint am Anfang der Liste.



b) Wählen Sie eine Tankstelle aus der Liste aus.
Der Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* wird angezeigt.



c) Tippen Sie auf **Start**.
Ihre Route wird errechnet und auf dem Bildschirm *3D-Karte* angezeigt.

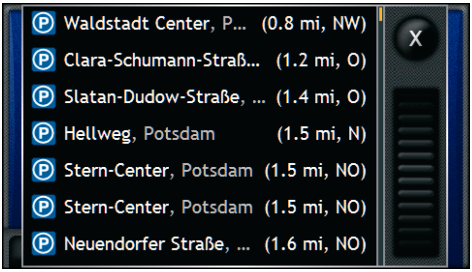
Wie finde ich die nächstgelegenen Parkmöglichkeiten?

Drücken Sie auf , um sofort die nächstgelegenen Parkmöglichkeiten zu finden.

Diese Fallstudie veranschaulicht, wie Sie Ihr Ziel einstellen, indem Sie als Sonderziel (SZ) einen Parkplatz auswählen.

Alle Sonderziele sind nach Kategorie geordnet, auch Parkmöglichkeiten. Der iCN zeigt eine Liste der nächstgelegenen Parkmöglichkeiten für Ihre aktuelle Position an.

a) Drücken Sie auf .
Der Bildschirm *SZ auswählen* wird angezeigt. Hier sind jetzt die nächstgelegenen Parkmöglichkeiten für Ihre aktuelle Position aufgelistet. Die nächstgelegene Parkmöglichkeit erscheint am Anfang der Liste.



b) Wählen Sie eine Parkmöglichkeit aus der Liste.
Der Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* wird angezeigt.



c) Tippen Sie auf **Start**.
Ihre Route wird errechnet und auf dem Bildschirm *3D-Karte* angezeigt.

Wie kann ich nach anderen Sonderzielen suchen?

Wählen Sie über die Bildschirme *Zieleingabe, Tastatur* und *Fahrtziel-Vorschau* ein Fahrtziel aus. Alle drei Bildschirme bilden zusammen einen SZ-Eingabe-Assistenten.

Der folgende Abschnitt beschreibt, wie Sie die einzelnen Bildschirme verwenden. Er enthält zudem eine Fallstudie, die Sie beim Einstellen Ihres Sonderziels unterstützt.

Kurzanleitung

1. Rufen Sie den Bildschirm *Zieleingabe* auf.
2. Wählen Sie das Land aus.
3. Wählen Sie den SZ-Typ aus.
4. Tippen Sie auf **Start**.



Fallstudie: Wie kann ich nach einem Sonderziel suchen?

Diese Fallstudie veranschaulicht, wie Sie Ihr Ziel einstellen, indem Sie ein Sonderziel (SZ) auswählen.

1. Rufen Sie den Bildschirm *Zieleingabe* auf.





Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.



Wenn Sie Ihr Fahrtziel zum ersten Mal einstellen und Landkarten von mehreren Länder installiert und ausgewählt haben, wird anstelle des Bildschirms *Zieleingabe* der Bildschirm *Land auswählen* angezeigt. Fahren Sie direkt mit Schritt 2b fort.

Wenn Sie diesen Schritt erneut durchführen, wird der Bildschirm *Zieleingabe* direkt angezeigt.

2. Wählen Sie das Land aus.

Wenn Sie nur die Landkarte eines Landes installiert und ausgewählt haben, wird dieses Land standardmäßig als Fahrtziel ausgewählt und kann nicht geändert werden. Fahren Sie mit Schritt 3 fort.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Zieleingabe* auf **Land ändern**.
Der Bildschirm *Land auswählen* wird angezeigt.

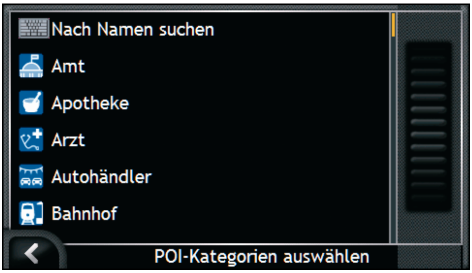


b) Wählen Sie ein Land aus der Liste.
Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

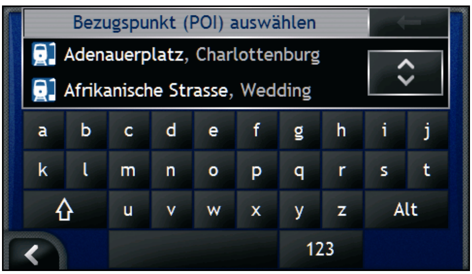
3. Wählen Sie den SZ-Typ aus.

Um die Suche nach einem SZ-Typ einzugrenzen, können Sie zunächst nach Gebiet suchen.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *Fahrtziel* auf **Sonderziel**.
Der Bildschirm *POI-Kategorien auswählen* wird angezeigt.



b) Wählen Sie in der Liste ein Sonderziel aus.
Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



c) Suchen Sie das SZ mithilfe des Bildschirms *Tastatur*.
Der Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* wird angezeigt.



d) Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Bitte vergewissern Sie sich **vor** dem Tippen auf **Start**, dass die Routeneinstellungen für die angegebene Route passend sind.

Wenn Sie...	Dann...
die Strecke berechnen und den Bildschirm *3D-Landkarte* öffnen möchten	tippen Sie auf **Start**. Ihre Route wird errechnet und auf dem Bildschirm *3D-Karte* angezeigt.
durch Tippen eine genauere Position angeben möchten	tippen Sie auf die Karte, um zur Hauptkartenansicht zu wechseln.
geografische Angaben anzeigen möchten	tippen Sie auf **Details**. Der Bildschirm *Fahrtziel-Details* wird angezeigt.
ihr Fahrtzeil als „Mein Zuhause" speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Als Mein Zuhause** speichern.
Ihr Fahrtziel als Favorit speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Als Favorit speichern**.
die Routeneinstellungen anzeigen möchten	tippen Sie auf **Optionen**. Der Bildschirm *Routenberechnung* wird angezeigt.
Ihr Fahrtziel ändern möchten	drücken Sie auf ◀. Der Bildschirm *Zieleingabe* wird angezeigt.

Wie kann ich meine Route anzeigen?

Nachdem eine Route berechnet wurde, wird der Bildschirm *3D-Landkarte* angezeigt. Sprachansagen und visuelle Hinweise führen Sie zu Ihrem Ziel.

Sie können Ihre Route auf verschiedene Weise anzeigen, drücken Sie ⊜, um durch die Kartenbildschirme zu gehen.

In diesem Abschnitt

Bildschirm 3D-Landkarte 42
Bildschirm 2D-Karte 44
Bildschirm Nächste Abbiegung 46
Bildschirm Anweisungsliste 47

Bildschirm 3D-Landkarte

Der Bildschirm *3D-Karte* ist entsprechend Ihrer Fahrtrichtung ausgerichtet.

Um den Bildschirm *3D-Karte* anzuzeigen, nachdem eine Route berechnet wurde, drücken Sie , um durch die Bildschirm zu blättern.

- Mit Tippen und Ziehen bewegen Sie sich über die Karte.
- Tippen Sie auf die Karte und halten Sie den Stylus gedrückt, um das Menü *Landkarte* anzuzeigen. Für weitere Informationen siehe „Wie verwende ich das Menü Landkarte?“ auf Seite 69.



	Element	Beschreibung
1	Richtung der nächsten Abbiegung	Die Richtung der nächsten Abbiegung. Um die Ansage der nächsten Abbiegung zu wiederholen, auf den Pfeil tippen.
2	Entfernung bis zur nächsten Abbiegung	Entfernung bis zur nächsten Abbiegung.
3	Nächste Anweisung	Die Richtung und der Name der Straße, in die Sie einbiegen sollen. Beim Durchlaufen der Informationsoptionen erscheint am oberen Bildschirmrand kurz eine Funktionsbeschreibung.
4	Pfeil nächste Abbiegung	Die nächste Abbiegung wird in einer anderen Farbe hervorgehoben angezeigt, als die künftigen Abbiegungen. Die Standardfarbe der nächsten Abbildung ist Grün, richtet sich aber nach dem verwendeten Farbschema.
5	Aktuelle Position	Ihre aktuelle Position ist wie folgt markiert: .
6	Statusleiste	Zeigt eine der folgenden Informationen an: ▪ Der Name der Straße, in der Sie sich befinden ▪ Geschwindigkeitswarnungen ▪ Aktive SZ.

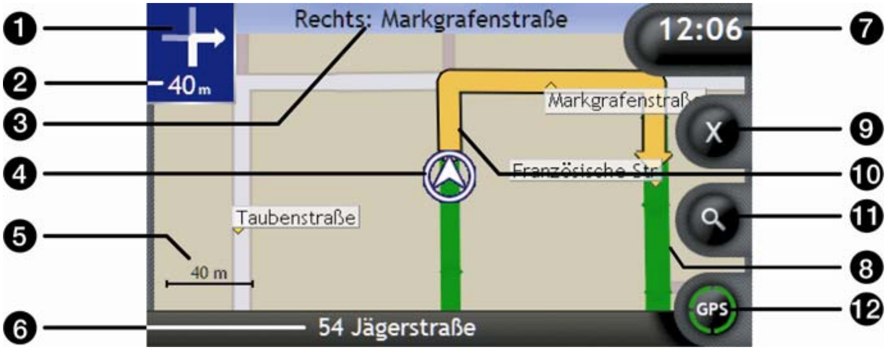
	Element	Beschreibung
7	Informationen	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Zeit ▪ km/h oder mph (Geschwindigkeit) ▪ TTG (Reisezeit bis Ziel) ▪ DTG (Entfernung zum Ziel) ▪ ETA (Voraussichtliche Ankunftszeit). Tippen Sie, um durch die Optionen zu blättern. Während einer Multistopp-Tour werden die Zeit zum Fahrtziel, Distanz zum Fahrtziel und voraussichtliche Ankunftszeit folgendermaßen angezeigt: Zeit zum Wegpunkt, Distanz zum Wegpunkt und voraussichtliche Ankunftszeit am Wegpunkt.
8	Route	Ihre aktuelle Route ist hervorgehoben.
9	Route abbrechen	Bricht Ihre aktuelle Route ab.
10	Zoom	Tippen Sie zur Anzeige der Zoomoptionen . ▪ Um einen kleineren Bereich mit mehr Details anzuzeigen (zu vergrößern), tippen Sie ⊕ oder scrollen Sie nach unten. ▪ Um einen größeren Bereich mit weniger Details anzuzeigen (zu verkleinern), tippen Sie ⊖ oder scrollen Sie nach oben.
11	Kompass- und GPS-Informationen	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Grüne Balken - Ein gültiges GPS-Signal, das zur Bestimmung Ihrer Position verwendet wird. Mit einem bis vier Balken wird die Signalstärke angezeigt. ▪ Roter Kreis - Kein GPS-Signal. ▪ Kompassausrichtung. Tippen Sie, um durch die Optionen zu blättern, und tippen und halten Sie den Stylus, um den Bildschirm *GPS-Status* anzuzeigen.

Bildschirm 2D-Karte

Der Bildschirm *2D-Karte* ist stets nach Norden ausgerichtet und zeigt Ihre aktuelle Position (wenn ein GPS-Fix aktiv ist) und die Straßennamen der Umgebung an. Wenn eine Route berechnet wurde, werden Route und Abbiegungen hervorgehoben angezeigt. Der Bildschirm *2D-Karte* wird mit *Fahrtrichtung nach oben* angezeigt, sofern die *Kartenanzeige* nicht auf „Norden“ eingestellt ist.

Zur Anzeige des Bildschirms *2D-Karte* auf klicken und durch die Bildschirme gehen.

- Mit Tippen und Ziehen bewegen Sie sich in der Karte.
- Tippen Sie auf die Karte und halten Sie den Stylus gedrückt, um das Menü *Landkarte* anzuzeigen. Für weitere Informationen siehe „Wie verwende ich das Menü Landkarte?“ auf Seite 69.



	Element	Beschreibung
1	Richtung der nächsten Abbiegung	Die Richtung der nächsten Abbiegung. Um die Ansage der nächsten Abbiegung zu wiederholen, auf den Pfeil tippen.
2	Entfernung bis zur nächsten Abbiegung	Entfernung bis zur nächsten Abbiegung.
3	Nächste Anweisung	Die Richtung und der Name der Straße, in die Sie einbiegen sollen. Beim Durchlaufen der Informationsoptionen erscheint am oberen Bildschirmrand kurz eine Funktionsbeschreibung.
4	Aktuelle Position	Ihre aktuelle Position ist wie folgt markiert: .
5	Maßstabsleiste	Zeigt den Kartenmaßstab an.
6	Statusleiste	Zeigt eine der folgenden Informationen an: ▪ Der Name der Straße, in der Sie sich befinden ▪ Geschwindigkeitswarnungen ▪ Aktive SZ.

	Element	Beschreibung
7	Informationen	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Zeit ▪ km/h oder mph (Geschwindigkeit) ▪ TTG (Reisezeit bis Ziel) ▪ DTG (Entfernung zum Ziel) ▪ ETA (Voraussichtliche Ankunftszeit). Tippen Sie, um durch die Optionen zu blättern. Während einer Multistopp-Tour werden die Zeit zum Fahrtziel, Distanz zum Fahrtziel und voraussichtliche Ankunftszeit folgendermaßen angezeigt: Zeit zum Wegpunkt, Distanz zum Wegpunkt und voraussichtliche Ankunftszeit am Wegpunkt.
8	Route	Ihre aktuelle Route ist hervorgehoben.
9	Route abbrechen	Bricht die aktuelle Route ab.
10	Pfeil nächste Abbiegung	Die nächste Abbiegung wird in einer anderen Farbe hervorgehoben angezeigt, als die künftigen Abbiegungen. Die Standardfarbe der nächsten Abbildung ist Grün, richtet sich aber nach dem verwendeten Farbschema.
11	Zoom	Tippen Sie zur Anzeige der Zoomoptionen . ▪ Um einen kleineren Bereich mit mehr Details anzuzeigen (zu vergrößern), tippen Sie oder scrollen Sie nach unten. ▪ Um einen größeren Bereich mit weniger Details anzuzeigen (zu verkleinern), tippen Sie oder scrollen Sie nach oben.
12	Kompass und GPS-Information	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Grüne Balken - Ein gültiges GPS-Signal, das zur Bestimmung Ihrer Position verwendet wird. Mit einem bis vier Balken wird die Signalstärke angezeigt. ▪ Roter Kreis - Kein Signal. ▪ Kompassausrichtung. Tippen Sie, um durch die Optionen zu blättern, und tippen und halten Sie den Stylus, um den Bildschirm *GPS-Status* anzuzeigen.

Bildschirm Nächste Abbiegung

Auf dem Bildschirm *Nächste Abbiegung* werden die Informationen angezeigt, die Sie für die nächste Abbiegung benötigen, und zwar die Richtung der Abbiegung und die Entfernung bis zur Abbiegung. Bevor dieser Bildschirm eingeblendet werden kann, muss eine Route berechnet werden.

Um den Bildschirm *Nächste Abbiegung* anzuzeigen, nachdem eine Route berechnet wurde, drücken Sie , um in den Bildschirmen zu blättern.



	Element	Beschreibung
1	Nächste Anweisung	Die Richtung und der Name der Straße, in die Sie einbiegen sollen. Beim Durchlaufen der Informationsoptionen erscheint am oberen Bildschirmrand kurz eine Funktionsbeschreibung.
2	Richtung der nächsten Abbiegung	Die Richtung der nächsten Abbiegung.
3	Maßstabsleiste	Zeigt den Kartenmaßstab an.
4	Entfernung bis zur nächsten Abbiegung	Entfernung bis zur nächsten Abbiegung.
5	Statusleiste	Zeigt eine der folgenden Informationen an: ▪ Der Name der Straße, in der Sie sich befinden ▪ Geschwindigkeitswarnungen ▪ Aktive SZ.
6	Informationen	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Zeit ▪ km/h oder mph (Geschwindigkeit) ▪ TTG (Reisezeit bis Ziel) ▪ DTG (Entfernung zum Ziel) ▪ ETA (Voraussichtliche Ankunftszeit). Tippen Sie, um durch die Optionen zu blättern. Während einer Multistopp-Tour werden die Zeit zum Fahrtziel, Distanz zum Fahrtziel und voraussichtliche Ankunftszeit folgendermaßen angezeigt: Zeit zum Wegpunkt, Distanz zum Wegpunkt und voraussichtliche Ankunftszeit am Wegpunkt.
7	Route abbrechen	Bricht die aktuelle Route ab.

	Element	Beschreibung
8	Landkarte der nächsten Abbiegung	Landkarte der nächsten Abbiegung.
9	Aktuelle Position	Ihre aktuelle Position ist wie folgt markiert (falls sichtbar).
10	Kompass und GPS-Information	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Grüne Balken - Ein gültiges GPS-Signal, das zur Bestimmung Ihrer Position verwendet wird. Mit einem bis vier Balken wird die Signalstärke angezeigt. ▪ Roter Kreis - Kein Signal. ▪ Kompassausrichtung. Tippen Sie, um durch die Optionen zu blättern, und tippen und halten Sie den Stylus, um den Bildschirm *GPS-Status* anzuzeigen.

Bildschirm Anweisungsliste

Auf dem Bildschirm *Anweisungsliste* werden die nächsten vier Abbiegungen Ihrer Route, die Abbiegungsrichtung, der Straßenname und die Entfernung bis zur Abbiegung angezeigt. Sie können mit der Scrollleiste alle Abbiegungen der Liste anzeigen. Bevor dieser Bildschirm eingeblendet werden kann, muss eine Route berechnet werden.

Um den Bildschirm *Anweisungsliste* anzuzeigen, nachdem eine Route berechnet wurde, drücken Sie , um durch die Bildschirme zu blättern.



	Element	Beschreibung
1	Richtung der Abbiegung	Richtung der Abbiegung. Die nächste Abbiegung wird hervorgehoben angezeigt.
2	Entfernung bis zur Abbiegung	Entfernung bis zur nächsten Abbiegung. Die nächste Abbiegung wird hervorgehoben angezeigt.
3	Anweisung	Die Richtung und der Name der Straße, in die Sie einbiegen sollen. Die nächste Abbiegung wird hervorgehoben angezeigt.
4	Nächste Abbiegung (hervorgehoben)	Die nächste Abbiegung wird farblich hervorgehoben am Anfang der Liste angezeigt.
5	Nächste Abbiegungen	Die Richtung und die Entfernung der nächsten Abbiegungen.

	Element	Beschreibung
6	Statusleiste	Der Name der Straße, in der Sie sich befinden.
7	Informationen	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Zeit ▪ km/h oder mph (Geschwindigkeit) ▪ TTG (Reisezeit bis Ziel) ▪ DTG (Entfernung zum Ziel) ▪ ETA (Voraussichtliche Ankunftszeit). Tippen Sie, um durch die Optionen zu blättern. Während einer Multistopp-Tour werden die Zeit zum Fahrtziel, Distanz zum Fahrtziel und voraussichtliche Ankunftszeit folgendermaßen angezeigt: Zeit zum Wegpunkt, Distanz zum Wegpunkt und voraussichtliche Ankunftszeit am Wegpunkt.
8	Positionsmelder	Zeigt Ihre Position auf dem Bildschirm „Anweisungsliste“ an.
9	Route abbrechen	Bricht die aktuelle Route ab.
10	Scrollleiste	Zur Anzeige der verschiedenen Abbiegungen.
11	Kompass und GPS-Information	Zeigt eine der folgenden Optionen an: ▪ Grüne Balken - Ein gültiges GPS-Signal, das zur Bestimmung Ihrer Position verwendet wird. Mit einem bis vier Balken wird die Signalstärke angezeigt. ▪ Roter Kreis - Kein Signal. ▪ Kompassausrichtung. Tippen Sie auf das Symbol, um die Optionen zu durchblättern. Mit Tippen und Halten rufen Sie den Bildschirm *GPS-Status* auf.

Und wenn ich eine Abbiegung verpasse?

Back-On-Track™ Automatische Umleitung

Wenn Sie falsch abbiegen, wird Ihre Route umgeleitet. Am oberen Bildschirmrand erscheint eine Meldung, dass Ihre Route neu berechnet wird. Die Taste **Informationen** zeigt an, welcher Prozentsatz der Routenneuberechnung abgeschlossen ist.

Um die Neuberechnung der Route abzubrechen, tippen Sie auf ⓧ. Eine Warnung wird angezeigt und fordert Sie auf, den Abbruch zu bestätigen. Bei Bestätigung werden sowohl die neu berechnete Route als auch die bisher gültige Route abgebrochen.

Wie speichere ich Favoriten und Mein Zuhause?

Sie können maximal 200 Fahrtziele als Favoriten und eines als Mein Zuhause speichern. Mein Zuhause kann ein beliebiger Favorit sein. Wir empfehlen jedoch, Ihre Heimadresse oder ein anderes gängiges Ziel einzustellen.

Nach einer Adresssuche können Sie auf dem Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* einen Favoriten abspeichern. Ebenso geht das auf dem *3D- oder 2D-Karten* über das Menü *Landkarten*. Für weitere Informationen siehe „Wie verwende ich das Menü Landkarte?“ auf Seite 69.

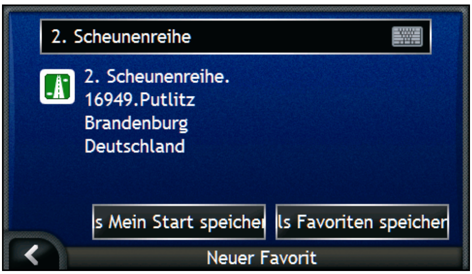
Kann ich einem Favoriten ein Foto zuweisen?

Einem bestehenden Favoriten kann ein Foto zugewiesen werden. Für weitere Informationen siehe „Wie kann ich ein Foto einem Favoriten zuweisen?“ auf Seite 66.

Wie speichere ich einen Favoriten?

Suchen Sie eine Adresse, bis der Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* angezeigt wird.

1. Tippen Sie auf **Speichern**.
   Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt.



2. Um den Namen des Favoriten zu ändern, tippen Sie auf . Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt.



- Wenn Sie einen Namen für den Favoriten eingegeben haben, tippen Sie auf **OK**.
  Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt.

3. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie...	Dann...
als Favoriten speichern möchten	tippen Sie auf Als **Favorit speichern**. Der Favorit wird gespeichert. Der Bildschirm *Favoriten-Vorschau* wird eingeblendet.
als „Mein Zuhause“ speichern möchten	tippen Sie auf Als Mein **Zuhause speichern**. Der Favorit wird als Mein Zuhause gespeichert. Der Bildschirm *Vorschau Mein Zuhause* wird angezeigt.

Wie steuere ich einen Favoriten an?



1. Tippen Sie auf das Favoriten-Ziel, das Sie ansteuern möchten.
   Der Bildschirm *Favoriten-Vorschau* wird angezeigt.



2. Tippen Sie auf **Start**.
   Ihre Route wird errechnet und auf dem Bildschirm *3D-Landkarte* angezeigt.

Wie steuere ich Mein Zuhause an?

Wenn Sie noch keine Adresse als *Mein Zuhause* abgespeichert haben, werden Sie beim ersten Versuch, *Mein Zuhause* anzusteuern, aufgefordert, mit dem Adresseingabe-Assistenten eine Adresse zu suchen.

Option 1 - Vom Menü *Gehe zu*

→

Die Route wird errechnet und auf dem Bildschirm *Landkarte* angezeigt.

Option 2 - Vom Bildschirm Favoriten-Ziele

→

1. Auf dem Bildschirm *Meine Favoriten Mein Zuhause* auswählen.
   Der Bildschirm *Mein Zuhause - Vorschau* erscheint.



2. Um *Mein Zuhause* zu finden, tippen Sie auf **Start**.
   Nun wird die Route errechnet und auf dem Bildschirm *Landkarte* angezeigt.

Option 3 - Mit der Fernbedienung

Sie können *Mein Zuhause* finden, indem Sie auf der Fernbedienung drücken (evtl. separat erhältlich).

1. Drücken Sie auf , um den Bildschirm *Mein Zuhause - Vorschau* anzuzeigen.
2. Drücken Sie erneut auf . Die Route wird nun berechnet und auf dem Bildschirm *3D-Karte* dargestellt.

Wie kann ich Details zu einem Favoriten anzeigen?

1. Auf dem Bildschirm *Meine Favoriten* einen Favoriten auswählen.
   Der Bildschirm *Favoriten-Vorschau* wird angezeigt.



2. Tippen Sie auf **Details**.
   Der Bildschirm *Mein Zuhause - Details* angezeigt.



3. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

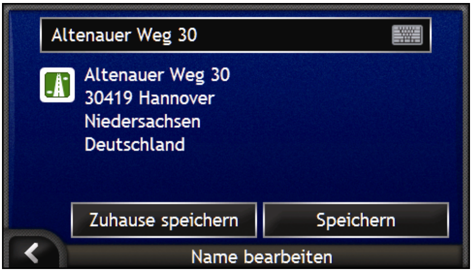
Wenn Sie...	Dann...
den *Favoriten* umbenennen oder als Mein Zuhause abspeichern möchten	tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Name bearbeiten* wird angezeigt.
die Routen-Einstellungen ändern möchten, bevor Sie zu Ihrem *Favoriten* navigieren	tippen Sie auf **Optionen**. Der Bildschirm Routen-*Einstellungen* wird angezeigt.
Ihren Favoriten oder Mein Zuhause ansteuern möchten	tippen Sie auf **Start**. Die Route wird berechnet und auf dem Bildschirm *Landkarte* angezeigt.
zum Bildschirm *Favoriten-Vorschau* zurückkehren möchten	tippen Sie auf .

Wie kann ich den Namen eines Favoriten ändern?

1. Auf dem Bildschirm *Meine Favoriten* einen Favoriten auswählen, der bearbeitet werden soll.
   Der Bildschirm *Favoriten-Vorschau* erscheint.



2. Tippen Sie auf **Bearbeiten**.
   Der Bildschirm *Name bearbeiten* wird angezeigt.



3. Um den Namen des **Favoriten** zu bearbeiten, tippen Sie auf ⌨.
   - Nachdem Sie den Namen des Favoriten bearbeitet haben, tippen Sie auf **OK**.
     Der Bildschirm *Name bearbeiten* wird angezeigt.

4. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie...	Dann...
den Namen des Favoriten ändern möchten	tippen Sie auf **Speichern**. Der Favorit wird gespeichert. Der Bildschirm *Favoriten-Vorschau* wird eingeblendet.
als „Mein Zuhause" speichern möchten	tippen Sie auf **Zuhause speichern**. Der Favorit wird als Mein Zuhause gespeichert. Der Bildschirm *Mein Zuhause – Vorschau* erscheint.

Wie lösche ich einen Favoriten?

1. Auf dem Bildschirm *Meine Favoriten* einen Favoriten auswählen.
   Der Bildschirm *Favoriten-Vorschau* wird angezeigt.



2. Tippen Sie auf **Löschen**.
   Der Favorit wird gelöscht. Der Bildschirm *Meine Favoriten* wird angezeigt.

Wie kann ich die Kamera verwenden?

Der iCN verfügt über eine eingebaute Kamera mit **NavPix**™-Technologie, mit der Sie Fotos von Örtlichkeiten aufnehmen und auf den Navigationskarten als geografische Position abspeichern können. Damit können Sie direkt zum fotografierten Ort navigieren. Fotos können in einem Album auf der Festplatte des iCN oder einer Speicherkarte abgelegt und im Vollbildmodus angezeigt werden.

In diesem Abschnitt

Wie kann ich den Bildschirm Kamera aufrufen?........ 56
Wie kann ich ein Foto aufnehmen?........ 57
Wie kann ich meine Fotos verwalten? 59
Wie kann ich Fotos speichern, drucken oder per E-Mail verschicken? 63
Wie kann ich zum Ort eines Fotos navigieren?........ 65
Wie kann ich ein Foto einem Favoriten zuweisen? 66

Wie kann ich den Bildschirm Kamera aufrufen?

Über den Bildschirm *Kamera* können Sie Fotos aufnehmen und die Kameraeinstellungen vornehmen. Zum Aufrufen des Bildschirms *Kamera* drücken Sie an der Oberseite des iCN auf .

- Sie können den Bildschirm *Kamera* auch über das *Hauptmenü* aufrufen: Tippen Sie dort auf .

Wenn Sie auf drücken, nehmen Sie nur ein Foto auf, wenn Sie sich bereits auf dem Bildschirm *Kamera* befinden.



	Element	Beschreibung
1		Nimmt ein Foto auf.
2		Zeigt den Bildschirm *Album* an.
3		Kehrt zum letzten Bildschirm zurück.
4	**Sucher**	Damit können Sie das Bild im **Sucher** ansehen.
5	AUTO	Zeigt die derzeitige Beleuchtungseinstellung an. Tippen Sie hier, um die Beleuchtungsoptionen anzuzeigen.
6	0	Zeigt die Helligkeitseinstellung an. Tippen Sie hier, um die Helligkeitsoptionen anzuzeigen.
7	GPS	Zeigt an, ob GPS-Informationen verfügbar sind.

Wenn der Bildschirm *Kamera* angezeigt wird, werden alle Tasten auf dem iCN mit Ausnahme von inaktiv. Dadurch wird verhindert, dass Sie durch versehentliches Drücken anderer Tasten den Bildschirm *Kamera* verlassen.

Wie kann ich ein Foto aufnehmen?

Wenn Sie ein Foto machen möchten, muss zunächst der Bildschirm *Kamera* angezeigt werden.

1. Zum Aufrufen des Bildschirms *Kamera* drücken Sie an der Oberseite des iCN auf .
   - Sie können den Bildschirm *Kamera* auch über das *Hauptmenü* aufrufen: Tippen Sie dort auf .
2. Wenn der Bildschirm *Kamera* angezeigt wird, erscheint im **Sucher** ein Bild des Motivs, auf das die Kamera gerichtet ist.

> Vor der Aufnahme können Sie die Einstellungen für Helligkeit und Beleuchtung einstellen. Für weitere Informationen siehe „Wie kann ich die Kameraeinstellungen verändern?“ auf Seite 58.

3. Wenn Sie mit dem im **Sucher** angezeigten Bild zufrieden sind, drücken Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.
   - Sie können auch auf tippen, um ein Foto aufzunehmen.
4. Das Foto erscheint zwei Sekunden lang als Vorschau im **Sucher** und wird dann automatisch in Ihrem *Album* auf der Festplatte des iCN gespeichert.

> Falls der Bildschirm *Kamera* mehr als zwei Minuten lang nicht benutzt wird, kehrt er zum *Hauptmenü* zurück.

GPS-Fix

Das GPS-Symbol zeigt an, ob der iCN einen GPS-Fix empfängt und wie stark das Signal ist. Wenn der iCN einen GPS-Fix empfängt und Sie ein Foto machen, werden dem Bild die Koordinaten der Position zugewiesen. Wenn Sie das Bild als *Favoriten* abspeichern möchten, müssen Koordinaten verfügbar sein. Die Koordinaten der Position werden auf dem Bildschirm *Foto-Details* angezeigt. Für weitere Informationen siehe „Fotoverwaltung“ auf Seite 61.

Wie kann ich die Kameraeinstellungen verändern?

Sie können vor der Aufnahme die Einstellungen der Kamera für Helligkeit und Beleuchtung verändern.

Beleuchtungsoptionen

1. Zum Aufrufen des Bildschirms *Kamera* drücken Sie auf .
2. Tippen Sie auf dem Bildschirm *Kamera* auf .
   Die Beleuchtungsoptionen werden angezeigt.



Ein-stel-lung	Beschreibung
	Im Freien, helles Sonnenlicht
	Im Freien, mit Bewölkung
	Im Innenraum, normale Beleuchtung
	Im Innenraum, künstliche Beleuchtung
	Bei Nacht; längere Belichtungszeit für höhere Bildqualität
	Wählt automatisch die passendste Einstellung für die derzeitigen Lichtverhältnisse.

3. Tippen Sie auf Ihre bevorzugte Beleuchtungsoption.
   Ihre Einstellung wird abgespeichert.

Helligkeitsoptionen

Die Helligkeit lässt sich in sechs Stufen einstellen.

1. Zum Aufrufen des Bildschirms *Kamera* drücken Sie auf .
2. Tippen Sie auf dem Bildschirm *Kamera* auf .
   Die Helligkeitsoptionen werden angezeigt.



3. Wählen Sie eine von sechs Helligkeitsstufen für ein Foto.

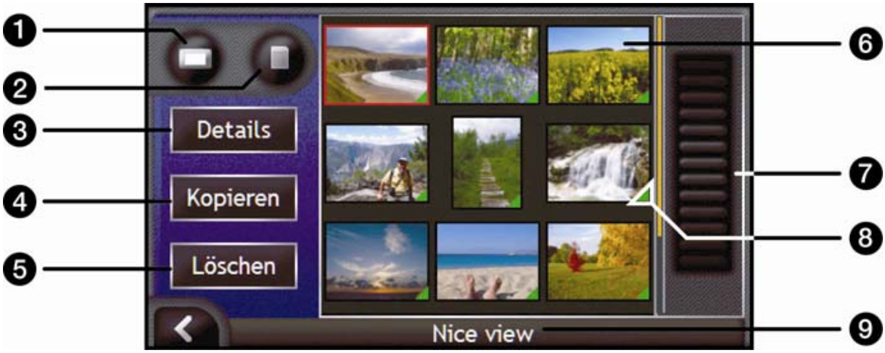
Wie kann ich meine Fotos verwalten?

Albumverwaltung

Das *Album* speichert alle Fotos und zeigt sie als Miniaturvorschau an. Sie können Fotos im *Album* auf der Festplatte des iCN oder auf Ihrer Speicherkarte ablegen.

Wenn Sie ein Foto aufnehmen, wird es immer zunächst im *Album* auf der Festplatte des iCN abgespeichert. Sie können es dann auf Ihre Speicherkarte kopieren.

 oder 



	Element	Beschreibung
1		Tippen Sie, um das *Album* auf der Festplatte anzuzeigen.
2		Tippen Sie, um das *Album* auf der Speicherkarte anzuzeigen.
3	**Details**	Zeigt den Bildschirm *Foto-Details* für das ausgewählte Foto an. Diese Taste ist nur verfügbar, wenn ein Foto ausgewählt wurde.
4	**Kopieren**	Kopiert die ausgewählten Fotos von der Festplatte auf die Speicherkarte, oder von der Speicherkarte auf die Festplatte.
5	**Löschen**	Löscht die ausgewählten Fotos von der Festplatte bzw. der Speicherkarte.
6	**Foto**	Zeigt Fotos im Album auf der Festplatte oder auf der Speicherkarte an. ▪ Um ein Foto auszuwählen, tippen Sie auf das Foto. ▪ Um mehrere Fotos auszuwählen, tippen Sie auf das erste Foto und ziehen es über die anderen Fotos. Nachdem ein Foto ausgewählt wurde, wir es rot umrandet dargestellt.
7	**Bildlaufleiste**	Mit Tippen und Ziehen blättern Sie durch die Miniaturvorschau aller Fotos im Album der Festplatte oder der Speicherkarte.
8		Zeigt an, ob dem Foto GPS-Koordinaten zugewiesen sind.

	Element	Beschreibung
9	**Name des Fotos**	Der Name des Fotos. Wenn dem Foto kein Name gegeben wurde, wird der Dateiname angezeigt.

Wie kann ich Fotos von einem *Album* in ein anderes kopieren?

Sie können Fotos von dem *Album* auf der Festplatte des iCN auf Ihre Speicherkarte kopieren und umgekehrt.

Beim ersten Kopieren eines Fotos auf die Speicherkarte wird dort ein Ordner mit der Bezeichnung *Eigene Bilder* angelegt. Für weitere Informationen siehe „Wie kann ich eine Speicherkarte mit meinem iCN verwenden?“ auf Seite 110.

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm *Album* das gewünschte *Album* aus.
2. Tippen und halten Sie den Stylus und ziehen Sie ihn über die zu kopierenden Fotos.
   Wenn ein Foto ausgewählt ist, wird es rot umrandet.
3. Um die Auswahl eines Fotos zu verwerfen, tippen und ziehen Sie den Stylus erneut über das Foto.
4. Wenn Sie mit der Auswahl fertig sind, tippen Sie auf **Kopieren**.
5. Eine Warnung mit der Aufforderung zur Bestätigung bzw. zum Abbruch des Vorgangs wird angezeigt.
   Wenn Sie bestätigen, werden die Fotos in das andere *Album* kopiert.

Auf dem Bildschirm *Foto-Details* können Sie auch ein einzelnes Foto kopieren. Für weitere Informationen siehe „Fotoverwaltung“ auf Seite 61.

Wie kann ich das *Album* auf meiner Speicherkarte ansehen?

Das links oben in der Ecke des Bildschirms *Album* angezeigte Symbol zeigt an, welches *Album* derzeit geöffnet ist.

Um zwischen *Alben* zu wechseln, tippen Sie auf das Symbol, um beide Optionen anzuzeigen (Festplatte & Speicherkarte), und wählen Sie dann das gewünschte *Album*.

Für weitere Informationen zur Verwendung von Speicherkarten mit Ihrem iCN, siehe „Wie kann ich eine Speicherkarte mit meinem iCN verwenden?“ auf Seite 110.

Wie kann ich Fotos aus einem Album löschen?

Sie können Fotos aus einem *Album* auf der Festplatte des iCN oder auf der Speicherkarte löschen.

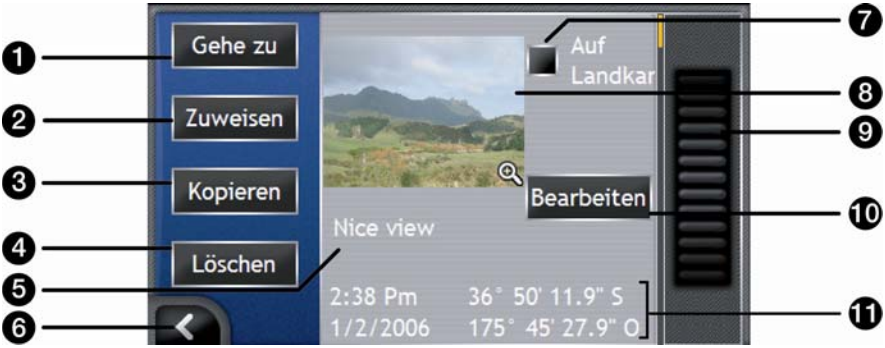
Wenn Sie ein Foto als Favoriten gespeichert haben, so wird der Favorit nicht gemeinsam mit dem Foto gelöscht.

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm *Album* das gewünschte *Album* aus.
2. Tippen und halten Sie den Stylus und ziehen Sie ihn über die zu löschenden Fotos.
   Wenn ein Foto ausgewählt ist, wird es rot umrandet.
3. Um die Auswahl eines Fotos zu verwerfen, tippen und ziehen Sie den Stylus erneut über das Foto.
4. Wenn Sie mit der Auswahl fertig sind, tippen Sie auf **Löschen**.
5. Eine Warnung mit der Aufforderung zur Bestätigung bzw. zum Abbruch des Vorgangs wird angezeigt.
   Wenn Sie bestätigen, werden die Fotos aus dem *Album* gelöscht.

Auf dem Bildschirm *Foto-Details* können Sie auch ein einzelnes Foto löschen. Für weitere Informationen siehe „Fotoverwaltung“ auf Seite 61.

Fotoverwaltung

Der Bildschirm *Foto-Details* zeigt Informationen zu Ihrem Foto an. Zur Anzeige des Bildschirms *Foto-Details* tippen Sie auf ein beliebiges Foto Ihres *Albums*.



	Element	Beschreibung
1	**Gehe zu**	Zeigt den Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* an, von dem aus Sie direkt zum abgebildeten Standort navigieren können. Die Taste **Gehe zu** ist nur verfügbar, wenn dem Foto GPS-Koordinaten zugewiesen sind.
2	**Zuweisen**	Wenn dem Foto GPS-Koordinaten zugewiesen sind, können Sie hiermit das Foto einem vorhandenen *Favoriten* zuweisen oder einen neuen *Favoriten* erstellen.
3	**Kopieren**	Kopiert ein Foto von der Festplatte auf die Speicherkarte und umgekehrt.
4	**Löschen**	Löscht ein Foto von der Festplatte bzw. Speicherkarte.
5	**Name des Fotos**	Der Name des Fotos. Tippen Sie auf **Bearbeiten**, um einen Namen anzugeben oder zu bearbeiten.
6		Tippen Sie hierauf, um zum *Album* zurückzugelangen.
7	**Auf Landkarte anzeigen**	Zeigt an der Stelle, wo das Foto aufgenommen wurde, ein Symbol auf der Karte an.
8	**Foto**	Eine Miniaturvorschau des Fotos. Tippen Sie hierauf, um das Foto im Vollbildmodus anzuzeigen.
9	**Bildlaufleiste**	Tippen Sie hierauf und ziehen Sie den Balken, um die Fotos auf Ihrem *Album* zu durchblättern.
10	**Bearbeiten**	Hiermit können Sie über die *Tastatur* einen Namen für das Foto eingeben.
11	**Datum/Uhrzeit und Koordinaten der Position**	Zeigt Datum und Uhrzeit des Fotos sowie Längen- und Breitengrad an, falls dem Foto GPS-Koordinaten zugewiesen sind.

Wie kann ich ein Foto im Vollbildmodus anzeigen?

1. Tippen Sie auf dem Bildschirm *Foto-Details* auf die Miniaturvorschau des Fotos.
   Das Foto wird im Vollbildmodus angezeigt.



2. Gehen Sie wie folgt vor:

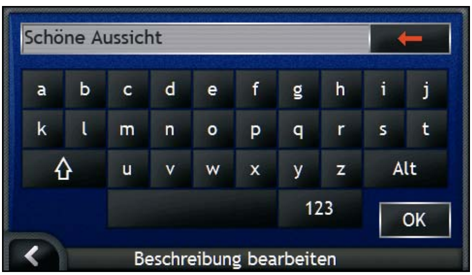
Wenn Sie...	Dann...
das Foto vergrößern möchten	tippen Sie auf 🔍+.
das Foto verkleinern möchten	tippen Sie auf 🔍−.
das Foto drehen möchten	tippen Sie auf ↺. Das Foto wird bei jedem Tippen auf ↺ eine Vierteldrehung gegen den Uhrzeigersinn gedreht und separat abgespeichert.
Teile des Fotos außerhalb der Bildschirmgrenzen anzeigen möchten	tippen und halten Sie das Bild und ziehen Sie es über den Bildschirm.

Wie kann ich einem Foto einen Namen geben?

Sie können Ihrem Foto einen neuen Namen geben oder einen vorhandenen Namen ändern. Der Name darf bis zu 34 Zeichen lang sein.

1. Tippen Sie auf dem Bildschirm *Foto-Details* auf **Bearbeiten**.
   Der Bildschirm *Beschreibung bearbeiten* wird angezeigt.

2. Tippen Sie auf die jeweiligen Zeichen.
   Der Name erscheint am oberen Bildschirmrand.



3. Wenn der Name vollständig ist, tippen Sie auf **OK**.
   Der Bildschirm *Foto-Details* wird mit dem neuen Namen unter dem Foto angezeigt.

Wie kann ich Fotos speichern, drucken oder per E-Mail verschicken?

Wenn Sie Fotos speichern, drucken oder per E-Mail verschicken möchten, müssen Sie diese zunächst auf Ihren Computer übertragen. Hierzu gibt es zwei Möglichkeiten:

- Kopieren Sie die Fotos von einer Speicherkarte per Speicherkartenleser auf Ihren Computer oder
- Kopieren Sie die Fotos per mitgeliefertem USB-Kabel direkt von Ihrem iCN auf den Computer.

Von der Speicherkarte

Kopieren Sie die Fotos zunächst vom *Album* auf Ihrem iCN in den Ordner *My Pictures* auf Ihrer Speicherkarte. Beim ersten Abspeichern eines Fotos auf der Speicherkarte werden folgende Ordner angelegt:

E:\My Documents\My Pictures, wobei „**E**" der Laufwerksbuchstabe Ihres Speicherkartenlesers ist.

Alle Fotos im Ordner *My Pictures* gehören zum selben Fotoalbum und können auf Ihrem iCN betrachtet werden. Für weitere Informationen zum Anzeigen von Fotoalben und Kopieren von Fotos zwischen Alben siehe „Albumverwaltung" auf Seite 59.

Sobald Sie ein Foto ins Fotoalbum auf Ihrer Speicherkarte kopiert haben, können Sie von dieser aus mit Ihrem Computer die Fotos speichern, drucken oder per E-Mail verschicken. Von der Speicherkarte aus können Sie auch im Fotostudio Abzüge anfertigen lassen.

Per USB-Kabel

Wenn Sie Fotos von Ihrem iCN auf den Computer kopieren möchten, müssen Sie Microsoft ActiveSync installiert haben.

Was ist Microsoft ActiveSync®?

Mit Microsoft ActiveSync wird eine Verbindung zwischen dem iCN und einem Computer hergestellt.

Nach der Installation wird ActiveSync bei jedem Start von Windows im Infobereich angezeigt. Sobald Sie Ihren iCN mit dem Computer verbinden, wird ActiveSync aktiv.

Für weitere Informationen über ActiveSync suchen Sie unter www.microsoft.de nach „ActiveSync".

Wie kann ich ActiveSync auf meinem Computer installieren?

Microsoft ActiveSync wird automatisch bei der Installation von SmartST Desktop mitinstalliert. Für weitere Informationen siehe „Wie kann ich SmartST Desktop auf meinem Computer installieren?" auf Seite 78.

Wenn Sie SmartST Desktop nicht auf Ihrem Computer installieren möchten, können Sie ActiveSync 3.7.1 auch auf folgende Weise installieren:

1. Schließen Sie alle geöffneten Programme auf dem Computer.

2. Legen Sie die SmartST Anwendungs-CD in das CD-Laufwerk Ihres Computers ein.
   Die Installation von SmartST Desktop sollte automatisch beginnen.
   - Wenn Ihr Computer die Installation nicht automatisch startet, rufen Sie sie manuell auf:
     Start > *Ausführen*.
     Geben Sie **D:\Install.exe** ein, wobei **D** für den Laufwerksbuchstabe Ihres CD-Laufwerks steht. Klicken Sie auf **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Sprache für SmartST Desktop aus.
4. Klicken Sie auf **Installieren Sie Microsoft ActiveSync** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

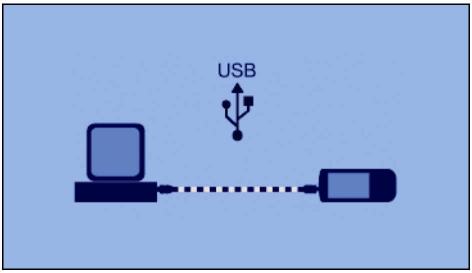
Wie kann ich Fotos von meinem iCN über USB-Kabel auf meinen Computer kopieren?

ACHTUNG Vergewissern Sie sich, dass Microsoft ActiveSync auf Ihrem Computer installiert ist, bevor Sie das USB-Kabel am Computer anschließen.

1. Stecken Sie den breiteren Stecker des USB-Kabels direkt in einen USB-Anschluss Ihres Computers ein (nicht in einen USB-Hub). Schließen Sie den kleineren Stecker an den seitlichen **USB-Anschluss** (⭠) des iCN an.

Stecken Sie das USB-Kabel in einen passenden USB-Anschluss an der *Rückseite* des Computers.

2. Schließen Sie den kleineren Stecker des Wechselstrom-Netzteils in den ⊖⊙⊕-Anschluss auf der linken Seite des iCN und den andere an eine Steckdose an.
3. Wenn der iCN ausgeschaltet ist, drücken Sie auf ⏻.
   Der iCN schaltet sich ein.
4. Wenn der folgende Bildschirm auf dem iCN angezeigt wird, klicken Sie auf **Weiter**:



Microsoft ActiveSync führt eine Synchronisierung mit dem iCN durch.

5. Klicken Sie im Fenster *Microsoft ActiveSync* auf .
   Der Windows Explorer wird aufgerufen und zeigt den Inhalt des iCN an.

ACHTUNG Achten Sie darauf, dass Sie auf dem iCN ausschließlich Fotos und keine anderen Dateien bearbeiten, löschen oder sonstwie manipulieren, da andernfalls die Funktion des iCN beeinträchtigt werden könnte.

6. Rufen Sie folgenden Ordner mit Ihren Fotos auf:
   My Documents > *My Pictures*

Sie können Fotos erst anzeigen wenn Sie bereits auf den Computer kopiert wurden.

7. Kopieren Sie die Fotos in den Ordner *My Pictures* auf Ihrem Computer.
   Jetzt können Sie die Bilder ansehen, drucken oder per E-Mail verschicken.

Sobald Sie die Fotos vollständig auf Ihren Computer kopiert haben, können Sie diese aus dem Ordner *My Pictures* auf dem iCN löschen.

Wie kann ich zum Ort eines Fotos navigieren?

Wenn Sie die Route zu einem fotografierten Ort finden möchten, muss zum Zeitpunkt der Aufnahme ein GPS-Fix vorhanden gewesen sein.

oder

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm *Album* ein Foto aus und tippen dann auf **Details**.
   Der Bildschirm *Foto-Details* wird angezeigt.
2. Tippen Sie auf dem Bildschirm *Foto-Details* auf **Gehe zu**.
   Der Bildschirm *Fahrtziel-Vorschau* wird angezeigt.



3. Gehen Sie wie folgt vor:

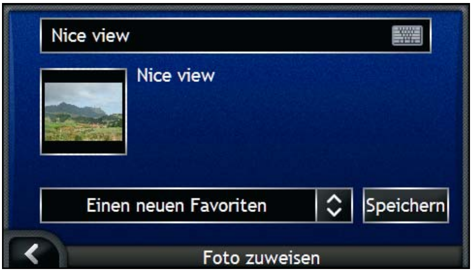
Wenn Sie...	Dann...
zu Ihrem Ziel navigieren möchten	tippen Sie auf **Start**. Der Bildschirm *3D-Karte* mit Ihrer Route wird angezeigt.
die Einstellungen zu Ihrer Route anpassen möchten	tippen Sie auf **Optionen**. Der Bildschirm *Routen-Einstellungen* wird angezeigt.
Details zum Fahrtziel anzeigen möchten	tippen Sie auf **Details**. Der Bildschirm *Fahrtziel-Details* wird angezeigt.
ein Foto als Favoriten oder als Mein Zuhause abspeichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf ⌨. Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt. Geben Sie einen Namen für den Favoriten bzw. *Mein Zuhause* ein und tippen Sie dann auf **OK**. ▪ Um ein neues Fahrtziel als Mein Zuhause anzulegen, tippen Sie auf **Als Mein Zuhause speichern**. Um das neue Fahrtziel als Favoriten abzuspeichern, tippen Sie auf **Als Favorit speichern**. Sie können ein Foto nur als Fahrtziel abspeichern, wenn zum Zeitpunkt der Aufnahme GPS-Koordinaten verfügbar waren.

Wie kann ich ein Foto einem Favoriten zuweisen?

Wenn Sie ein Foto einem vorhandenen Favoriten zuweisen, wird nur das Bild und nicht dessen GPS-Koordinaten dem Favoriten zugewiesen.

oder

1. Wählen Sie auf dem Bildschirm *Album* ein Foto aus und tippen dann auf **Details**.
   Der Bildschirm *Foto-Details* wird angezeigt.
2. Tippen Sie auf dem Bildschirm *Foto-Details* auf **Zuweisen**.
   Der Bildschirm *Foto zuweisen* wird angezeigt.



3. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie...	Dann...
ein Foto einem vorhandenen Favoriten zuweisen möchten	▪ tippen Sie auf [Pfeil-Symbol] und wählen Sie einen Favoriten aus der Liste. Der Name des Favoriten wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Speichern**. Das Foto wird dem Favoriten zugewiesen und der Bildschirm *Foto-Details* wird angezeigt.
einen neuen Favoriten anlegen möchten (falls es zu dem Foto GPS-Koordinaten gibt)	▪ tippen Sie auf [Pfeil-Symbol] und wählen Sie **Einen neuen Favoriten** aus der Liste. ▪ tippen Sie auf [Tastatur-Symbol]. Der Bildschirm *Tastatur* wird angezeigt. Geben Sie einen Namen für Ihren Favoriten ein und tippen Sie auf **OK**. ▪ tippen Sie auf **Speichern**. Das Foto wird als neuer Favorit abgespeichert und der Bildschirm *Foto-Details* wird angezeigt.

Welche anderen Aktionen kann ich durchführen?

Wenn Sie ...	Dann...
Ihre letzte Position ansehen möchten	verwenden Sie die Option „Letzte Positionen“, siehe „Wie kann ich zu einer kürzlich angesteuerten Position navigieren?“ auf Seite 68.
eine Route berechnen möchten, die ein bestimmtes Gebiet auf der Landkarte umgeht	verwenden Sie die Option „Gebiet sperren“, siehe „Wie kann ich ein Gebiet vermeiden?“ auf Seite 71.
eine Vorschau auf Ihre Route ansehen oder eine Route ohne GPS-Fix berechnen möchten	verwenden Sie die Option „Routensimulation“, siehe „Wie kann ich die Vorschau einer Route anzeigen?“ auf Seite 72.
statistische Angaben zur aktuellen Fahrt und allen bisherigen Fahrten ansehen möchten	verwenden Sie die Option „Kilometerzähler“ siehe „Wie kann ich meine Routenstatistik anzeigen?“ auf Seite 74.

WARNUNG Geben Sie die Fahrtzielinformationen zu Ihrer eigenen Sicherheit vor der Fahrt ein. Geben Sie keine Fahrtziele während der Fahrt ein.

In diesem Abschnitt

Wie kann ich zu einer kürzlich angesteuerten Position navigieren? 68
Wie verwende ich das Menü Landkarte? 69
Wie kann ich ein Gebiet vermeiden? 71
Wie kann ich die Vorschau einer Route anzeigen? 72
Wie kann ich meine Routenstatistik anzeigen? 74

Wie kann ich zu einer kürzlich angesteuerten Position navigieren?

Um die Navigation zu vereinfachen, speichert Ihr iCN automatisch alle Ihre Ausgangspositionen und Fahrtziele in einer Liste der letzten Positionen.





1. Wählen Sie eine der letzten Positionen.
   Der Bildschirm *Vorschau zuletzt verwendeter Orte* wird angezeigt.



2. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie...	Dann...
die Strecke berechnen und den Bildschirm *3D-Karte* öffnen möchten	tippen Sie auf **Start**. Der Bildschirm *3D-Karte* wird angezeigt.
geografische Angaben zur letzten Position anzeigen möchten	tippen Sie auf **Details**. Der Bildschirm *Letzte Position, Details* wird angezeigt.
die letzte Position als *Mein Zuhause* abspeichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Als Mein Zuhause speichern.**
die aktuelle Position als Favoriten speichern möchten	▪ tippen Sie auf **Speichern**. Der Bildschirm *Neuer Favorit* wird angezeigt. ▪ tippen Sie auf **Als Favoriten speichern**.

Wenn Sie...	Dann...
die Routeneinstellungen anzeigen möchten	tippen Sie auf **Optionen**. Der Bildschirm *Routenberechnung* wir angezeigt.
Ihr Fahrtziel ändern möchten	drücken Sie auf [icon]. Der Bildschirm *Letzte Positionen* wird angezeigt.

Wie verwende ich das Menü Landkarte?

Mit dem *Menü Landkarte* können Sie von den Bildschirmen *3D*- und *2D-Karte* die Navigationsfunktionen aufrufen.



Anzeigen des Menüs Landkarte

1. Tippen Sie auf [icon], um den Bildschirm *3D-Karte* oder *2D-Karte* anzuzeigen.
2. Mit Tippen und Ziehen bewegen Sie sich über die Karte an die gewünschte Position.
3. Tippen und halten Sie das Fadenkreuz auf der gewünschten Position, um sie auszuwählen, oder tippen Sie an einem beliebigen Punkt auf die Karte.
   Das *Menü Landkarte* wird angezeigt.

Optionen im *Menü Landkarte*

Folgende Optionen stehen im *Menü Landkarte* zur Auswahl:

Menüoption	Beschreibung
Navigieren zu	Berechnet die Route ab der aktuellen Position (sobald Ihre aktuelle Position festgestellt wurde).
Details anzeigen	Nur verfügbar, wenn sich die gewählte Position in der Nähe einer Straße befindet. Zeigt den Bildschirm *Positionsdetails* an, der folgende Möglichkeiten bietet: ▪ Details der Position anzeigen ▪ Den Punkt zu einer Multistopp-Tour hinzufügen ▪ Position als Favoriten speichern ▪ Einstellungen der Route aufrufen und bearbeiten ▪ Zu der Position navigieren

Menüoption	Beschreibung
Position	Nur verfügbar, wenn sich die gewählte Position in der Nähe einer Straße befindet. Zeigt den Bildschirm *Position* an, der folgende Möglichkeiten bietet: ▪ **Zu Favoriten hinzufügen**. Zeigt den Bildschirm *Neuer Favorit* an, auf dem Sie den ausgewählten Punkt als Favoriten hinzufügen können. Für weitere Informationen siehe „Wie speichere ich einen Favoriten?" auf Seite 49. ▪ **Nächstgelegenes SZ**. Zeigt den Bildschirm *SZ auswählen* an. Wählen Sie den SZ-Typ und danach das SZ aus, zu dem Sie navigieren möchten. Für weitere Informationen siehe „Wie kann ich nach einem Orientierungspunkt oder einer Einrichtung suchen?" auf Seite 36,. ▪ **Zur Tour hinzufügen**. Den Punkt zu einer Multistopp-Tour hinzuzufügen ▪ **Als Ausgangsort definieren**. Legt die Position als Ausgangspunkt fest
Route	Nur verfügbar, wenn eine Route navigiert wird. Zeigt den Bildschirm *Route* an, der folgende Möglichkeiten bietet: ▪ **Umleitung**. Umfährt Ihre Route und lässt die nächsten 1, 2, 5, 10 oder 20 kilometer bzw. die nächsten 1, 2, 5, 10 oder 20 Meilen aus. ▪ **Demonstrieren**. Startet den Routen-Demonstrator, der die Navigation von Ihrer aktuellen Position oder Ihrem Ausgangspunkt zum Fahrtziel zeigt. ▪ **Demonstration stoppen**. Hält die Routen-Simulierung an. ▪ **Wegpunkt übergehen**. Lässt den nächsten Halt auf einer Tour mit mehreren Zielen aus. ▪ **Ganze Route anzeigen**. Zeigt die komplette Route auf der *2D-Karte* an. ▪ **Zusammenfassung anzeigen**. Zeigt eine Übersicht Ihrer Route an, einschließlich Abfahrtsort und Fahrtzeil sowie gesamter Distanz und voraussichtlicher Fahrtzeit.
Gebiet sperren	Fügt ein gesperrtes Gebiet hinzu, dessen Größe Sie festlegen können.
Gesperrtes Gebiet löschen	Löscht das ausgewählte gesperrte Gebiet.

Wie kann ich ein Gebiet vermeiden?

Der iCN kann eine Route berechnen, bei der ein bestimmter Bereich der Landkarte gesperrt wird. Maximal zehn gesperrte Gebiete können hinzugefügt werden. Gesperrte Bereiche werden schattiert angezeigt.



ACHTUNG Wenn keine alternative Route um das gesperrte Gebiet vorhanden ist, schlägt die Routenberechnung fehl.

ACHTUNG Wenn Ihr Fahrtziel sich in einem gesperrten Gebiet befindet, führt die Route in dieses gesperrte Gebiet hinein.

Wie kann ich ein gesperrtes Gebiet hinzufügen?

1. Tippen und halten Sie die Karte zur Anzeige des Menüs *Landkarte*.
2. Wählen Sie **Gesperrtes Gebiet hinzufügen**.
3. Tippen Sie auf die Karte und ziehen Sie das gesperrte Gebiet auf die korrekte Größe und Position.
   Das gesperrte Gebiet wird hinzugefügt.

Wie kann ich ein gesperrtes Gebiet löschen?

1. Markieren Sie das gesperrte Gebiet, das Sie löschen möchten.
2. Tippen Sie längere Zeit auf das gesperrte Gebiet, bis das Menü Landkarte angezeigt wird.
3. Wählen Sie **Gesperrtes Gebiet entfernen**.
   Das gesperrte Gebiet wird gelöscht.

Wie kann ich alle gesperrten Gebiete löschen?



Der Bildschirm *Gespeicherte Informationen* wird angezeigt.

1. Tippen Sie **Gesperrte Gebiete löschen**.
2. Wenn eine Warnung angezeigt wird, tippen Sie zur Bestätigung auf **Ja**.
   Alle gesperrten Gebiete werden gelöscht.

Wie kann ich die Vorschau einer Route anzeigen?

Mit der Routendemonstration können Sie:

- die Vorschau einer Route anzeigen.
- eine Route ohne GPS-Fix planen, beispielsweise in einem Gebäude.

Mit den folgenden Schritten können Sie die Vorschau einer Route anzeigen. Um immer eine Vorschau Ihrer Route anzuzeigen siehe „Demonstration und Protokollierung“ auf Seite 98.

1. Abfahrtsort wählen

Wenn Sie einen GPS-Fix haben, müssen Sie den Abfahrtsort nur dann festlegen, wenn die errechnete Route an einem anderen Punkt beginnen soll.

a) Tippen Sie, um das Fadenkreuz auf dem Bildschirm *Landkarte* anzuzeigen.

b) Ziehen Sie den Schnittpunkt des Fadenkreuzes auf Ihren Abfahrtsort.

c) Tippen Sie auf das Fadenkreuz und halten Sie es gedrückt, um das Menü *Landkarte* aufzurufen.



d) Wählen Sie **Position**.
Das Untermenü *Position* wird angezeigt.

e) Wählen Sie **Set as Start Location**.
Das Menü *Landkarte* wird geschlossen, und die ausgewählte Position wird als Abfahrtsort festgelegt.

2. Zielpunkt auswählen

Wählen Sie Ihr Fahrtzeil entweder über den Adresseingabe-Assistenten oder die *Karten* (siehe unten):

a) Suchen Sie Ihr Fahrtziel aus.

b) Tippen und halten Sie Ihr Fahrtziel, um das Menü *Landkarte* anzuzeigen.

c) Wählen Sie **Navigieren zu**.
Das Menü *Landkarte* wird geschlossen und der Bildschirm *Landkarte* zeigt die errechnete Route an.

3. Route demonstrieren

Sobald die Route errechnet wurde, können Sie die Route demonstrieren:

a) Tippen Sie auf die *Karte* und halten Sie sie zur Anzeige des Menüs *Landkarte*.

b) Wählen Sie **Route**.
Das Untermenü *Route* wird angezeigt.

c) Wählen Sie **Demonstration**.
Auf dem Bildschirm *3D-Karte* wird die berechnete Route als Demonstration angezeigt.

- Wenn Sie das Kästchen **Demonstrationen wiederholen** auf dem Bildschirm *Demonstration und Protokollierung* aktiviert haben, wird die Routendemonstration in einer Endlosschleife wiederholt.

Wie kann ich meine Routenstatistik anzeigen?

Im iCN sind folgende Informationen abrufbar:

- zurückgelegte Distanz
- Durchschnittsgeschwindigkeit
- Höchstgeschwindigkeit
- gesamte Fahrzeit
- Aufenthaltszeit.

Die Informationen werden auf zwei Arten dargestellt:

- Informationen über die aktuelle Fahrt
- Informationen über alle bisherigen Fahrten bzw. seit dem letzten Zurücksetzen des Kilometerzählers.

Wie kann ich Statistiken über meine aktuelle Route anzeigen?

Der Bildschirm *Tageskilometerzähler – aktuelle Route* zeigt statistische Informationen über Ihre aktuelle Fahrt an.

a) Drücken Sie die **Information** und halten Sie sie gedrückt.
Der Bildschirm *Tageskilometerzähler - aktuelle Route* wird angezeigt.



b) Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie...	Dann...
Statistiken für alle bisherigen Fahrten anzeigen möchten	tippen Sie auf ▶, zur Anzeige des Bildschirms *Tageskilometerzähler - allgemein*.
den Kilometerzähler zurücksetzen möchten	▪ tippen Sie auf **Zurücksetzen**. Ein Warnhinweis wird angezeigt. ▪ Tippen Sie zum Zurücksetzen auf **Ja**. Der Bildschirm *Tageskilometerzähler - aktuelle Route* wird angezeigt.

Wie kann ich Statistiken zu allen bisherigen Fahrten anzeigen?

Auf dem Bildschirm *Tageskilometerzähler - allgemein* finden Sie statistische Informationen für alle bisherigen Fahrten bzw. seit dem letzten Zurücksetzen des Kilometerzählers.

a) Tippen Sie auf dem Bildschirm *TagesKilometerzähler – aktuelle Route* auf .
Der Bildschirm *Tageskilometerzähler - allgemein* wird angezeigt.



b) Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie...	Dann...
Statistiken für Ihre aktuelle Route anzeigen möchten	tippen Sie auf , um den Bildschirm *TagesKilometerzähler – aktuelle Route* anzuzeigen.
den Kilometerzähler zurücksetzen möchten	▪ tippen Sie auf **Zurücksetzen**. Ein Warnhinweis wird angezeigt. ▪ Tippen Sie zum Zurücksetzen auf **Ja**. Der Bildschirm *TagesKilometerzähler - aktuelle Route* wird angezeigt.

Was ist SmartST Desktop?

SmartST Desktop ist eine Software für Ihren PC und dient zum Installieren von Karten auf dem iCN.

Mit der Software können Sie gleichzeitig Karten von dem iCN entfernen, Softwareaktualisierungen einspielen, eigene Sonderziele (POIs) verwalten und Basiskarten installieren.

In diesem Abschnitt

Wie kann ich SmartST Desktop auf meinem Computer installieren? 78
Merkmale von SmartST Desktop 79
Wie halte ich SmartST auf dem aktuellsten Stand? 82
Wie kann ich Karten auf meinem iCN installieren? 83
Wie führe ich eine Datensicherung für meinen iCN aus? 93

Kann ich SmartST-Desktop mit meinem Computer verwenden?

Zur Installation sind die folgenden *minimalen* Systemvoraussetzungen für SmartST-Desktop erforderlich:

- IBM-kompatibler PC,
- Microsoft® Windows® 2000 oder XP SP1 (NT wird nicht unterstützt),
- Internet Explorer 6 oder höher,
- CD-Laufwerk,
- USB-Anschluss,
- Internetverbindung (zur Registrierung).

Sie müssen SmartST Desktop von der Installations-CD auf der Festplatte des Rechners installieren, SmartST Desktop kann nicht von der CD aus gestartet werden.

Was ist Microsoft ActiveSync®?

Mit Microsoft ActiveSync wird eine Verbindung zwischen dem iCN und einem Computer hergestellt. ActiveSync 3.7.1 wird ggf. als Teil der Installation von SmartST Desktop auf dem Computer installiert (wenn nicht schon eine spätere Version von Active Sync installiert ist).

Nach der Installation wird ActiveSync bei jedem Start von Windows im Infobereich angezeigt. Sobald Sie Ihren iCN mit dem Computer verbinden, wird ActiveSync aktiv.

Für weitere Informationen über ActiveSync suchen Sie unter www.microsoft.de nach „ActiveSync“.

Wie installiere ich eine Karte zum ersten Mal?

Die Standardaufgabe von SmartST Desktop ist die Installation einer neuen Karte im internen Speicher des iCN oder auf einer Speicherkarte. Gehen Sie wie folgt vor:

Schritt	Maßnahme
1	Installieren Sie SmartST Desktop auf Ihrem Computer, siehe „Wie kann ich SmartST Desktop auf meinem Computer installieren?“ auf Seite 78.
2	Suchen Sie nach Aktualisierungen für SmartST auf dem iCN, siehe „Wie halte ich SmartST auf dem aktuellsten Stand?“ auf Seite 82.
3	Installieren Sie eine oder mehrere Karten auf dem iCN, siehe „Wie kann ich Karten auf meinem iCN installieren?“ auf Seite 83.

Wie kann ich SmartST Desktop auf meinem Computer installieren?

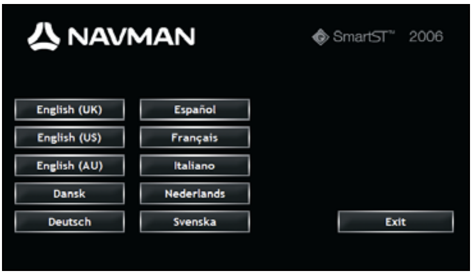
Vor dem Start:

Stellen Sie sicher, die Systemvoraussetzungen für SmartST Desktop erfüllt, insbesondere:

i. Stellen Sie sicher, dass vor der Installation von SmartST Desktop *Internet Explorer 6* oder höher installiert ist, auch wenn es nicht Ihr Standardbrowser ist.

ii. Wenn Sie Windows XP verwenden, stellen Sie sicher, dass *Windows XP Service Pack 1* oder höher installiert ist, bevor sie SmartST Desktop installieren.

1. Schließen Sie alle geöffneten Programme auf dem Computer.
2. Legen Sie die SmartST Anwendungs-CD in das CD-Laufwerk Ihres Computers ein.
   Die Installation von SmartST Desktop sollte automatisch beginnen.
   - Wenn Ihr Computer die Installation nicht automatisch startet, rufen Sie sie manuell auf:
     Start > *Ausführen*.
     Geben Sie **D:\Install.exe** ein, wobei **D** für den Laufwerksbuchstabe Ihres CD-Laufwerks steht. Klicken Sie auf **OK**.

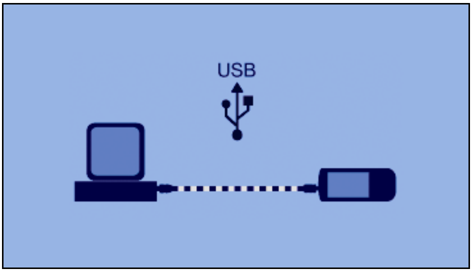


3. Wählen Sie die gewünschte Sprache für SmartST Desktop aus.
4. Klicken Sie auf **SmartST Desktop installieren**.
5. Folgen Sie den Bildschirm-Eingabeaufforderungen, um SmartST Desktop zu installieren:
   - Lesen und akzeptieren Sie den Lizenzvertrag für SmartST Desktop und Microsoft ActiveSync (sofern noch nicht auf dem Computer installiert), wenn Sie dazu aufgefordert werden.
   - Wählen Sie einen Zielordner für SmartST Desktop aus, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
   - Wenn die Installation beendet ist, klicken Sie auf die Option zum Beenden.
     SmartST Desktop startet.
6. Wenn Sie aufgefordert werden, den iCN an den Computer anzuschließen, gehen Sie wie folgt vor:
   - Stecken Sie den breiteren Stecker des USB-Kabels direkt in einen USB-Anschluss Ihres Computers ein (nicht in einen USB-Hub). Schließen Sie den kleineren Stecker an den seitlichen **USB-Anschluss** (⭠) des iCN an.

     Stecken Sie das USB-Kabel in einen passenden USB-Anschluss an der *Rückseite* des Computers.

   - Schließen Sie den kleineren Stecker des Wechselstrom-Netzteils in den ⚬-Anschluss auf der linken Seite des iCN und das andere an eine Steckdose an.

- Drücken Sie auf ◉.
  Der iCN schaltet sich ein.
- Wenn der folgende Bildschirm auf dem iCN angezeigt wird, klicken Sie auf **Weiter**:



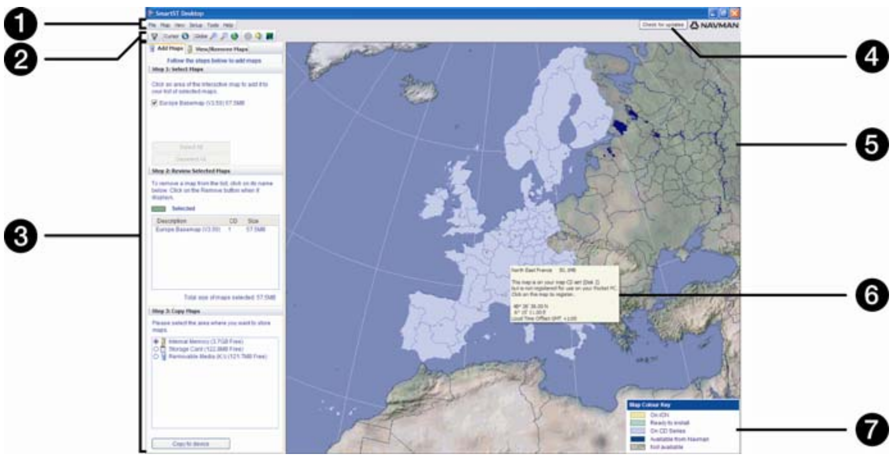
Microsoft ActiveSync führt eine Synchronisierung mit dem iCN aufgerufen.

Sie können jetzt mit SmartST Desktop Karten auf dem iCN installieren.

Merkmale von SmartST Desktop

Nach erfolgreicher Installation von SmartST Desktop kann das Programm über das Windows **Start**-Menü gestartet werden:

Start > Programme > Navman > SmartST Desktop 2006



	Element	Beschreibung
1	Menüleiste	Menüs, die Zugang zu den Funktionen von SmartST Desktop bieten.
2	Symbolleisten	Es gibt drei Symbolleisten: ▪ Status ▪ Globus ▪ Cursor Zur Anzeige von Symbolleisten, die keine Standardleisten sind, wählen Sie **Symbolleisten** im Menü **Anzeige**. Für weitere Informationen siehe „Symbolleisten“ auf Seite 81.
3	Registerkarten **Karten hinzufügen** und **Karten anzeigen/entfernen**	Folgen Sie den unter **Karten hinzufügen** aufgeführten Schritten, um über ein Kartenlesegerät auf Ihrem iCN oder Ihrer Speicherkarte Karten zu installieren. Für weitere Informationen siehe „Wie kann ich Karten auf meinem iCN installieren?“ auf Seite 83. Folgen Sie den unter **Karten anzeigen/entfernen** aufgeführten Schritten, um über ein Kartenlesegerät auf Ihrem iCN oder Ihrer Speicherkarte Karten zu löschen.
4	Suche nach verfügbaren Aktualisierungen	Klicken Sie, um eine Online-Suche nach Software-Aktualisierungen durchzuführen und diese herunterzuladen.
5	Globus	Eine Weltkarte mit den folgenden Karten: ▪ auf der aktuellen CD, ▪ auf einer mit der aktuellen CD gelieferten CD, ▪ auf Ihrem iCN oder der Speicherkarte installiert oder ▪ von Navman verfügbar.
6	Landkarteninformationen	Die folgende Information wird angezeigt, wenn Sie auf eine Karte tippen: ▪ Name der Karte ▪ Größe der Datei (wenn sich die Karte auf der eingelegten CD oder auf einer CD in der selben Anlage befindet) ▪ Status der Karte ▪ Breiten- und Längekoordinaten in Grad, Minuten und Sekunden ▪ Abweichung der Ortszeit/UTC Um die Breiten- und Längenkoordinaten und die UTC-Abweichung anzuzeigen, tippen Sie auf .
7	Kartenfarbenlegende	Eine Legende zur Bestimmung der verschiedenen Kartenfarben.

Symbolleisten

Die folgenden Symbolleisten sind in SmartST Desktop verfügbar:

Symbolleiste	Schaltfläche	Beschreibung
Status		Gibt an, dass Ihr iCN mit dem Computer verbunden ist.
		Gibt an, dass Ihr iCN nicht mit dem Computer verbunden ist.
Globus		Klicken Sie, um die Darstellung des Globus zu vergrößern.
		Klicken Sie, um die Darstellung des Globus zu verkleinern.
		Gibt an, ob der Globus sich automatisch zur entsprechenden Karte dreht, wenn eine Karten-CD in das CD-Laufwerk eingelegt wird.
		Gibt an, ob der Globus transparent ist.
		Gibt an, ob die Tages/Nacht-Linie auf dem Globus angezeigt wird.
		Gibt an, ob die Karten auf dem Globus oder einer Mercatorprojektion angezeigt werden.
Cursor		Gibt an, ob im Zeigertext die Koordinaten von Längen- und Breitengraden oder die UTC-Abweichung angezeigt werden.

Verschieben einer Symbolleiste

Eine Symbolleiste kann entweder im grauen oberen Bildschirmbereich verankert sein oder an eine beliebige Stelle des Bildschirms verschoben werden.

- Um eine Symbolleiste zu verschieben, klicken Sie auf den Bereich links von den Schaltflächen, und ziehen Sie die Leiste dann an eine beliebige Stelle des Bildschirms.
- Um eine Symbolleiste zu verankern, doppelklicken Sie entweder auf ihren oberen Rand, oder klicken Sie auf die Symbolleiste und ziehen Sie sie dann in den grauen oberen Bildschirmbereich.
- Um eine frei bewegliche Symbolleiste über eine verankerte Symbolleiste zu verschieben, halten Sie die STRG-Taste gedrückt, während Sie die Symbolleiste in die gewünschte Position verschieben.

Ändern der Form einer Symbolleiste

Klicken Sie auf den Rand einer Symbolleiste, und ziehen Sie die Symbolleiste dann in die gewünschte Form. Die Form angedockter Symbolleisten kann nicht verändert werden.

Wie halte ich SmartST auf dem aktuellsten Stand?

Wir empfehlen, dass Sie mithilfe von SmartST Desktop regelmäßig auf dem Navman-Server nach SmartST-Softwareaktualisierungen suchen.

Aktualisierungen und Upgrades

Für Ihre Software gibt es *Aktualisierungen* und *Upgrades*:

Eine *Aktualisierung* für SmartST bedeutet, dass die neuesten Servicepacks und Patches heruntergeladen werden und auf Ihrem iCN installiert werden.

Ein *Upgrade* bedeutet, dass Sie eine komplett neue Version von SmartST erwerben und anschließend auf Ihrem iCN installieren.

Wie aktualisiere ich SmartST?

1. Wenn Sie sich über eine DFÜ-Verbindung ins Internet einwählen, stellen Sie jetzt eine Internet-Verbindung her.
2. Öffnen Sie SmartST Desktop, folgen Sie den Anweisungen, und klicken Sie dann auf **Nach Updates** suchen.
   Ihr Computer stellt eine Verbindung zum Navman-Server her, um nach Aktualisierungen zu suchen.
3. Wenn eine Aktualisierung verfügbar ist, gehen Sie wie folgt vor:
   a) Klicken Sie auf **Update verfügbar**.
      Die Website von Navman wird geöffnet.
   b) Wählen Sie das Update für Ihre Region aus, und laden Sie es auf Ihren Computer herunter.
   c) Wählen Sie im Setup-Menü die Option **Software-Update** und danach **Softwareaktualisierung von iCN**.
      Folgen Sie den Eingabeaufforderungen, um Ihre iCN-Software zu aktualisieren.

Kann ich automatisch nach Softwareaktualisierungen suchen?

Um SmartST Desktop zu konfigurieren, dass das Programm automatisch auf dem Navman-Server nach Softwareaktualisierungen sucht, wählen Sie im Setup-Menü die Option **Software-Update** und danach **Automatisch nach Softwareaktualisierungen suchen**.
Wenn eine Aktualisierung verfügbar ist, führen Sie Schritt 3 (siehe oben) aus.

Wie führe ich ein Upgrade von einer vorherigen SmartST-Version durch?

Folgen Sie den Anweisungen im *Installationshandbuch* oder *Upgrade-Handbuch* des SmartST-Upgrades.

Wie kann ich Karten auf meinem iCN installieren?

Der iCN wird mehreren Karten ausgeliefert, die bereits auf dem iCN vorinstalliert sind. Zum Lieferumfang Ihres iCN gehört eine bereits aktivierte Landkarte.

Sie können Karten auf den beiliegenden CDs auf eine Speicherkarte oder der internen Festplatte des iCN installieren, es kann jedoch sein, dass Sie dazu zuerst einen Kartenproduktschlüssel kaufen müssen, um die Karten zu aktivieren. Detaillierte Informationen zu Ihrem Modell des iCN und dazu, ob Sie einen Kartenproduktschlüssel kaufen müssen finden Sie hier siehe „Welche Karten sind bereits auf dem iCN vorhanden?“ auf Seite 109.

Wie verwende ich voraktivierte Speicherkarten?

Voraktivierte Karten können auch separat auf Speicherkarten erworben werden. Zur Verwendung einer voraktivierten Speicherkarte stecken Sie diese in den Steckplatz für die Speicherkarte und fahren Sie dank der Drive-Away™-Technologie einfach los. Für weitere Informationen siehe „Wie kann ich eine Speicherkarte mit meinem iCN verwenden?“ auf Seite 110.

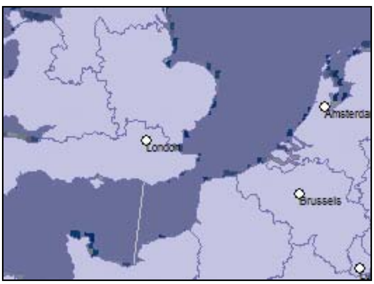
Welche Karte installiere ich am besten?

Wenn Sie nicht sicher sind, welche Karte den Ort enthält, der installiert werden soll, können Sie mithilfe des Fensters **Ort suchen** die passende Karte suchen. Für weitere Informationen siehe „Wie weiß ich, welche Karte einen bestimmten Ort enthält?“ auf Seite 86.

Wie installiere ich Karten von CD?

1. Öffnen Sie ggf. SmartST Desktop:
   Start > Alle Programme > Navman > SmartST Desktop 2006
2. Legen Sie eine SmartST Karten-CD in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.
   - Voraktivierte Karten, die direkt auf Ihrem iCN installiert werden können, sind hellgrün dargestellt.
   - Karten auf der CD, die vor der Installation auf Ihrem iCN aktiviert werden müssen, sind hellblau dargestellt.

> Wenn beim Einlegen der CD Windows Explorer geöffnet wird, schließen Sie dieses Fenster.



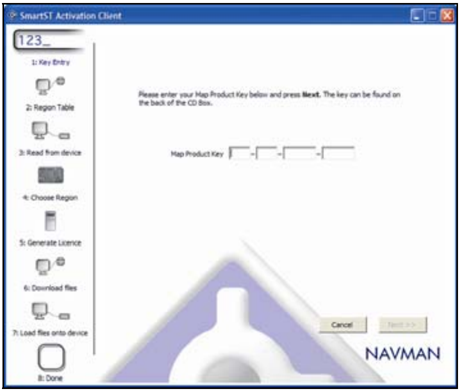
3. Complete the following:

Wenn die zu installierende Karte in folgender Farbe dargestellt ist ...	Dann...
hellgrün	fahren Sie mit Schritt 6 fort.
hellblau	muss die Karte vor der Installation per Internet aktiviert werden; fahren Sie mit Schritt 4 fort.

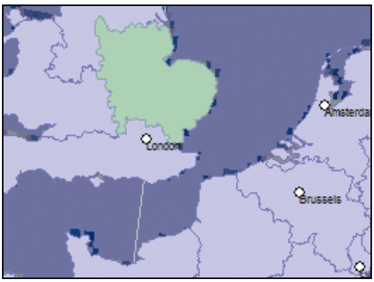
4. Wenn Sie sich über eine DFÜ-Verbindung ins Internet einwählen, stellen Sie jetzt eine Internet-Verbindung her.

5. Folgen Sie der Eingabeaufforderung, um den Kartenproduktschlüssel zu aktivieren:

   - Geben Sie den auf der Rückseite der CD-Hülle aufgedruckten Kartenproduktschlüssel ein, sobald Sie dazu aufgefordert werden.



   - Ihr Computer stellt eine Internet-Verbindung her und aktiviert den Kartenproduktschlüssel.
   - Sobald die Aktivierung abgeschlossen ist, wird die Karte in hellgrün dargestellt; fahren Sie nun mit Schritt 6 fort.



6. Klicken Sie auf die Karte, die Sie auf dem iCN installieren möchten.
   Die Karte wird nun dunkelgrün dargestellt, um anzugeben, dass sie ausgewählt ist. Die Karte ist nun in der Registerkarte **Karten hinzufügen** im Bereich für ausgewählte Karten aufgeführt.

   - Um die Auswahl einer Karte aufzuheben, klicken Sie erneut auf die Karte.

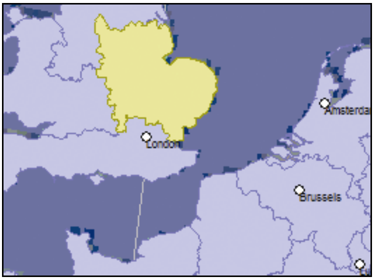
Eventuell müssen Sie mehrere Landkarten installieren, um den gewünschten geografischen Bereich abzudecken.

7. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie...	Dann...
eine hellgrüne Karte auswählen möchten	fahren Sie mit Schritt 6 fort.
eine hellblaue Karte auswählen möchten	muss die Karte vor der Installation zunächst per Internet aktiviert werden; fahren Sie mit Schritt 4 fort.
eine Hauptstraßennetzkarte auswählen möchten	markieren Sie das Kontrollkästchen im **Abschnitt 1: Karten auswählen**. Weitere Informationen über Hauptstraßennetzkarten, siehe „Was ist eine Karte mit den wichtigsten Fernstraßen?“ auf Seite 87.
die ausgewählten Karten auf Ihrem iCN installieren möchten	fahren Sie mit Schritt 8 fort.

8. Wählen Sie unter **Schritt 3: Karten installieren** das Zielmedium für die ausgewählten Karten aus, zum Beispiel Speicherkarte oder internen Speicher des iCN.

9. Klicken Sie auf **Karten installieren**.
Nach der Installation werden die Karten in gelb angezeigt.



10. Um den iCN zu verwenden, trennen Sie das USB-Kabel.

WARNUNG: Ziehen Sie erst dann das USB-Kabel aus dem **USB-Anschluss** des iCN, wenn der **Globus** aktualisiert wurde und die installierten Karten in gelb angezeigt werden.

Wie lösche ich Karten vom iCN?

1. Öffnen Sie SmartST Desktop, falls noch nicht geöffnet:
Start > Alle Programme > Navman > SmartST Desktop 2006

2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Karten anzeigen/entfernen**.
Die Registerkarte **Karten anzeigen/entfernen** wird geöffnet und zeigt eine Liste installierter Karten an.

3. Wählen Sie den Namen der zu löschenden Karte aus, und klicken Sie dann auf **Entfernen**.

4. Bestätigen Sie das Löschen der ausgewählten Karte.
Die Landkarte wird vom iCN entfernt.

Wie weiß ich, welche Karte einen bestimmten Ort enthält?

Mithilfe des Fensters *Ort suchen* können Sie feststellen, welche Karte eine bestimmte Stadt enthält.

1. Wählen Sie im Menü *Landkarte* die Option **Ort suchen**.
   Das Fenster *Ort suchen* wird geöffnet.



2. Geben Sie den Namen der Stadt oder des Orts in das Feld **Ortsname** ein.
   Die Liste der verfügbaren Städte oder Orte wird gemäß Ihrer Suche eingegrenzt.

3. Doppelklicken Sie auf den Ortsnamen.

   Der **Globus** wird um den ausgewählten Ort herum zentriert, und  gibt die genaue Lage an.

Was ist eine Karte mit den wichtigsten Fernstraßen?

Fortlaufende Navigation

Mithilfe einer Karte mit den wichtigsten Fernstraßen können Sie nahtlos zwischen installierten Landkarten navigieren, ohne sämtliche Karten entlang Ihrer Strecke installieren zu müssen. Jede Karte mit den wichtigsten Fernstraßen deckt einen großen Bereich ab, etwa Westeuropa oder Kanada und die kontinentale USA, und enthält die Hauptverbindungsstraßen zwischen Städten und Orten. Als Ausgangspunkt oder Fahrtziel können Sie eine Straße oder ein Sonderziel auf der Karte mit den wichtigsten Fernstraßen auswählen.

Alle Karten mit den wichtigsten Fernstraßen:

- enthalten Straßen und Fährverbindungen, die im Inland und auf internationaler Ebene sehr wichtig sind.
- beanspruchen weniger Speicher, als für die Installation der entsprechenden detaillierten Landkarten erforderlich wäre.
- enthalten keine kleineren Straßen und bieten weniger geografische Details.

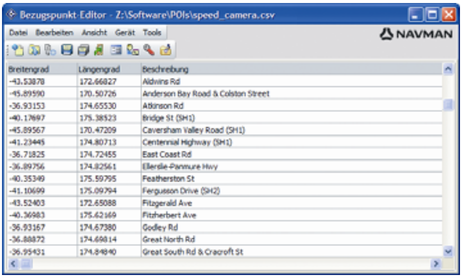
Karten mit den wichtigsten Fernstraßen – Übersicht

Region, in der das Gerät erworben wurde	Model	Beschreibung
Australien oder Neuseeland	Alle	Keine Karten mit den wichtigsten Fernstraßen erforderlich, da auf Ihrem iCN bereits detaillierte Karten von Australien oder Neuseeland vorinstalliert sind.
Kanada und USA	Alle	Keine Karten mit den wichtigsten Fernstraßen erforderlich, da auf Ihrem iCN bereits detaillierte Karten von Kanada und kontinentalen USA vorinstalliert sind.
Westeuropa	iCN 720	Eine Karten mit den wichtigsten Fernstraßen Westeuropas ist auf Ihrem iCN vorinstalliert.
	iCN 750	Keine Karten mit den wichtigsten Fernstraßen erforderlich, da auf Ihrem iCN bereits detaillierte Karten von Westeuropa vorinstalliert sind.

Wie kann ich eine Karte mit den wichtigsten Fernstraßen installieren oder erneut installieren?

Karten mit den wichtigsten Fernstraßen können mithilfe von SmartST Desktop auf einer neuen Speicherkarte installiert oder auf der iCN-Festplatte erneut installiert werden. Für weitere Informationen, siehe „Wie installiere ich Karten von CD?“ auf Seite 83.

Wie installiere ich benutzerdefinierte Sonderziele?



Mit dem Sonderziel-Editor können Sie Sonderziele (SZ) auf zwei Arten hinzufügen:

- indem Sie eigene SZ-Dateien erstellen oder
- indem Sie kompatible SZ-Dateien verwenden, die Sie aus dem Internet heruntergeladen haben (etwa mit Blitzgeräten).

Auf den Websites von Drittanbietern[1] stehen zahlreiche SZ-Dateien kostenlos oder gegen Gebühr zur Verfügung. Stellen Sie sicher, dass die Dateien im .csv-Format (durch Komma getrennt) vorliegen.

Auf Ihrem iCN können maximal 25 benutzerdefinierte SZ-Dateien gespeichert werden. Jede Datei entspricht einer SZ-Kategorie; die Datei **Hotels.csv** wird also in der Kategorie **Hotels** Ihres iCN aufgeführt.

SZ Alarme

Bei benutzerdefinierten SZ-Kategorien können Sie einen akustischen oder visuellen Warnhinweis ausgeben lassen, sobald Sie sich in der Nähe befinden. Für weitere Informationen siehe „SZ Alarme“ auf Seite 107.

[1] Navman ist nicht verantwortlich für den Inhalt oder die Genauigkeit der Information oder die Zuverlässigkeit oder Verfügbarkeit dieser Website.Die Nutzung der Information bezüglich der Standorte der Sicherheitskameras kann der geltenden Gesetzgebung im Nutzungsland unterliegen. Sie sind verantwortlich dafür, sich zu vergewissern, dass Sie die Information in Ihrem Land bzw. in dem Nutzungsland verwenden dürfen.

Wie erstelle ich eine benutzerdefinierte SZ-Datei?

Gehen Sie wie folgt vor, um eine benutzerdefinierte SZ-Datei mit den Längen- und Breitengraden einzelner Sonderziele zu erstellen oder zu bearbeiten. Die Datei wird auf Ihrem Computer im .csv-Format (durch Komma getrennt) speichert.

Sobald Sie die Datei fertig erstellt oder bearbeitet haben, können Sie sie auf Ihren iCN kopieren. Für weitere Informationen siehe „Wie kopiere ich eine Datei für benutzerdefinierte Sonderziele auf meinen iCN?“ auf Seite 90.

Landkarte → Sonderziele

1. Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

Wenn Sie...	Dann...
eine neue Sonderzieldatei erstellen möchten	▪ Klicken Sie auf . Das Fenster *Name der SZ-Datei* wird geöffnet. ▪ Geben Sie in das Feld **Dateiname** den Namen der Datei ein und klicken Sie auf **OK**. Der Dateiname wird sowohl als Name für die .csv-Datei und auch als Name für die Kategorie verwendet. Der Dateiname darf keine Leerzeichen enthalten. Der Name der Kategorie besteht aus den ersten acht Zeichen.
eine bestehende SZ-Datei öffnen möchten	▪ Klicken Sie auf . Das Dialogfeld *Öffnen* wird geöffnet. ▪ Wählen Sie die SZ-Datei auf Ihrem lokalen oder Netzwerk-Laufwerk aus und klicken Sie auf **Öffnen**. Die in der SZ-Datei enthaltenen Sonderziele werden aufgelistet.

2. Führen Sie folgendes durch, um ein SZ hinzuzufügen oder zu bearbeiten:

a) Klicken Sie im Menü **Bearbeiten** auf **Neu**, um ein neues SZ zu erstellen, oder auf **Ändern**, um das ausgewählte SZ zu bearbeiten.
Das Fenster *Sonderzieldetails* wird geöffnet.



b) Geben Sie in das Feld **Beschreibung** eine Beschreibung des Sonderziels ein.

c) Wählen Sie einen der folgenden Schritte:

If you know ...	Dann...
die Grad, Minuten und Sekunden des SZ kennen	geben Sie in der Registerkarte **Grad, Minuten, Sekunden** den Grad, die Minute und die Sekunde der Sonderzielbreite in die **Breitengrad**-Felder und die Daten der Sonderziellänge in die **Längengrad**-Felder ein oder wählen Sie die Angabe aus. wählen Sie **N, S, O** oder **W**, um die Koordinaten der Hemisphäre zu bestimmen.

If you know ...	Dann...
die Dezimalgrad des SZ kennen	geben Sie in der Registerkarte **Dezimalgrad** die Sonderziellänge in die **Längengrad**-Felder und die Sonderzielbreite in die **Breitengrad**-Felder ein. wählen Sie **N, S, O** oder **W**, um die Koordinaten der Hemisphäre zu bestimmen.

d) Klicken Sie auf **OK**, um das Sonderziel zu speichern.

3. Wiederholen Sie Schritt 2, bis alle Sonderziele zur SZ-Datei hinzugefügt wurden.

4. Click .
   Die SZ-Datei wird gespeichert.

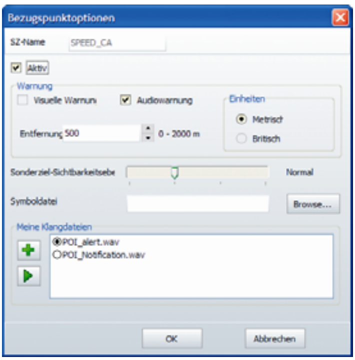
Sie können jetzt Ihre benutzerdefinierte SZ-Datei auf ihren iCN zu kopieren. Für weitere Informationen siehe „Wie kopiere ich eine Datei für benutzerdefinierte Sonderziele auf meinen iCN?“ auf Seite 90.

Wie kopiere ich eine Datei für benutzerdefinierte Sonderziele auf meinen iCN?

Landkarte → Sonderziele

1. Öffnen oder erstellen Sie eine SZ-Datei.

2. Klicken Sie auf .
   Das Fenster *Sonderzieloptionen* wird geöffnet.



> Sie können die *Sonderzieloptionen* jederzeit öffnen, indem Sie auf tippen.

3. Ändern Sie die SZ-Einstellungen wie erforderlich:

Wenn Sie...	Dann...
den Namen der SZ-Kategorie bearbeiten möchten	geben Sie den Namen der SZ-Kategorie in das Feld **SZ-Name** ein. Der Dateiname darf keine Leerzeichen enthalten. Der Name der Kategorie besteht aus den ersten acht Zeichen

Wenn Sie...	Dann...
das SZ aktivieren möchten, um Entfernungswarnungen einzuschalten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Aktiv**. Wenn Sie das SZ nicht aktivieren, können Sie die **Warnhinweise** nicht konfigurieren.
einen visuellen Warnhinweis einschalten möchten, wenn ein SZ dieser Kategorie in der Nähe ist	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Visuelle Warnung**.
einen akustischen Warnhinweis einschalten möchten, wenn ein SZ dieser Kategorie in der Nähe ist	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Akustische Warnhinweise**.
die Längeneinheit für die Entfernung dieser SZ-Kategorie ändern möchten	Wählen Sie die Option **Metrisch** oder **Britisch**.
die Entfernung vom Sonderziel auswählen möchten, bei der die visuelle Warnung angezeigt oder die Audiowarnung ausgegeben wird	Wählen Sie die Entfernung im Feld **Entfernung** aus.
die Priorität eines SZ dieser Kategorie angeben möchten, wenn ein oder mehrere SZ im gleichen Gebiet sind	Verschieben Sie den Regler für die Sonderziel-Sichtbarkeitsebene nach links (niedrige Priorität) oder nach rechts (hohe Priorität).
ein Symbol auf den Kartenbildschirmen für SZ dieser Kategorie anzeigen möchten	geben Sie den Pfad zur Symboldatei, die den SZ-Typ repräsentieren soll, im Feld **Symboldatei** ein, oder tippen Sie auf **Browse** (Durchsuchen), um die Symboldatei aus einem lokalen oder Netzwerklaufwerk auszuwählen. Markieren Sie die gewünschte Symboldatei, und tippen Sie auf **Öffnen**. Die Symboldatei muss im Bitmap-Format (.bmp) mit einer Mindestgröße von 6x6 Pixeln und einer maximalen Größe von 32x32 Pixel vorliegen. Wenn Sie kein benutzerdefiniertes Symbol auswählen, wird ein Standardsymbol angezeigt.
eine benutzerdefinierte Klangdatei wiedergeben möchten, sobald ein SZ dieser Kategorie in der Nähe ist	wählen Sie eine Klangdatei in der Liste aus. Die Liste enthält standardmäßige sowie von Ihnen hinzugefügte Klangdateien. Für weitere Informationen siehe „Wie kann ich Klangdateien zu My Sounds Admin hinzufügen?" auf Seite 92. Klicken Sie auf um eine WAVE-Klangdatei (.wav) von Ihrem Computer oder Netzwerk hinzuzufügen. Klicken Sie auf um die ausgewählte Klangdatei wiederzugeben. Falls Sie keine benutzerdefinierte Klangdatei auswählen, wird eine standardmäßige Audiowarnung verwendet.

4. Klicken Sie auf **OK**, um die SZ-Einstellungen zu speichern.
   Das Fenster *SZ Kopieren* wird angezeigt.
5. Wählen Sie das Zielmedium für die ausgewählten Karten aus, z.B. eine Speicherkarte oder den internen Speicher des iCN, und tippen Sie auf die Schaltfläche **SZ Kopieren**.
   Die SZ-Datei wird im iCN oder auf der Speicherkarte als SZ-Kategorie gespeichert.

Wie kann ich Klangdateien zu My Sounds Admin hinzufügen?

My Sounds Admin dient zum Zusammenstellen einer Liste von Klangdateien, die beim Bearbeiten von SZ-Dateioptionen für Audiowarnungen ausgewählt werden können.

Landkarte → Sonderziele

1. Klicken Sie auf .
   Das Fenster *My Sounds Admin* wird geöffnet.
2. Sie können Klangdateien nach Bedarf hinzufügen, löschen und wiedergeben:

Wenn Sie ...	Dann ...
Eine Klangdatei hinzufügen möchten	Klicken Sie auf um eine WAVE-Klangdatei (.wav) auf einem lokalen oder Netzwerklaufwerk auszuwählen. Markieren Sie die gewünschte Klangdatei, und klicken Sie auf **Öffnen**.
eine Klangdatei löschen möchten	Markieren Sie die Klangdatei in der Liste, und klicken Sie auf .
eine Klangdatei wiedergeben möchten	Markieren Sie die Klangdatei in der Liste, und klicken Sie auf .

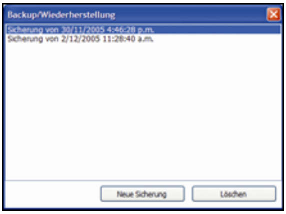
3. Klicken Sie auf **OK**, um die Liste der Klangdateien zu speichern und das Fenster *My Sounds Admin* zu schließen.

Wie kann ich eine benutzerdefinierte SZ-Datei aus dem iCN löschen?

Landkarte → Sonderziele

1. Klicken Sie auf .
   Das Fenster *SZ-Dateien verwalten* wird geöffnet. Es enthält eine Liste der benutzerdefinierten SZ-Dateien, die auf Ihrem iCN installiert sind.
2. Klicken Sie auf den **Dateinamen** oder die **Größe** der zu löschenden SZ-Datei.
3. Klicken Sie auf **Löschen**.
   Die Datei wird aus der Liste entfernt, aber noch nicht gelöscht.
4. Wenn Sie eine weitere Datei auswählen und löschen möchten, kehren Sie zu Schritt 2 zurück. Andernfalls fahren Sie mit Schritt 5 fort.
5. Klicken Sie auf **OK** und übernehmen Sie die Änderungen.
   Die ausgewählte Datei oder die ausgewählten Dateien werden gelöscht.

Wie führe ich eine Datensicherung für meinen iCN aus?



Sie können die folgenden Informationen sichern, um sie später im iCN wiederherzustellen:

- Favoriten und Mein Zuhause
- Einstellungen, einschließlich für SZ und Fotos
- Multistopp-Touren
- Letzte Positionen.

Wie führe ich eine Datensicherung für meinen iCN aus?

1. Klicken Sie im Menü **Datei** auf **Backup**.
   Das Fenster *Backup/Wiederherstellung* wird geöffnet.
2. Klicken Sie auf **Neuer Backup**.
   Das Fenster *Neuer Backup* wird aufgerufen.
3. Klicken Sie auf **OK**.
   Das Fenster *Neuer Backup* wird geschlossen, und die Datensicherung wird auf dem Computer gespeichert. Die Datensicherung wird im Fenster *Backup* aufgeführt.
4. Schließen Sie das Fenster *Backup/Wiederherstellen*.

Wie stelle ich eine Datensicherung im iCN wieder her?

1. Klicken Sie im Menü **Datei** auf **Backup**.
   Das Fenster *Backup/Wiederherstellung* wird geöffnet.
2. Wählen Sie die Datensicherung in der Liste aus, und klicken Sie auf **Wiederherstellen**.
   Die Datensicherung wird im iCN wiederhergestell.
3. Schließen Sie das Fenster *Backup/Wiederherstellen*.

Wie lösche ich eine Datensicherung?

1. Klicken Sie im Menü **Datei** auf **Backup**.
   Das Fenster **Backup/Wiederherstellung** wird geöffnet.
2. Wählen Sie die Datensicherung in der Liste aus, die gelöscht werden soll.
3. Klicken Sie auf **Löschen** und danach auf **OK**.
   Die Datensicherung wird gelöscht.
4. Schließen Sie das Fenster *Backup/Wiederherstellen*.

Referenz

In diesem Abschnitt

Was kann vom Benutzer angepasst werden? 95
Welche Karten sind bereits auf dem iCN vorhanden? 109
Wie kann ich eine Speicherkarte mit meinem iCN verwenden? 110
Adresssuchregeln 112
Straßentypen - Europa 113
Kategorien für Sonderziele 117
Spezifikationen 119

Was kann vom Benutzer angepasst werden?

Zur Verbesserung des Navigationserlebnisses stehen eine Vielzahl verschiedener Anpassungsmöglichkeiten zur Verfügung.

Auf das unten abgebildete Menü *Einstellungen* kann durch Drücken der Taste auf dem iCN und Tippen auf zugegriffen werden.



Element	Beschreibung
	Optionen zur Steuerung von Routenaspekten, z. B. Angabe einer Präferenz für Autobahnen.
	Zeigt das SmartST-*Lernprogramm* an.
	Optionen zur Steuerung der iCN-Funktionen, z. B. Stromversorgung und Sprache.
	Optionen zur Steuerung der Bildschirmhelligkeit, Touchscreen-Ausrichtung und Maßeinheit-Einstellungen.
	Rechtliche, Versions- und Copyright-Informationen.

Routeneinstellungen

Die Navigation lässt sich durch Ändern einzelner Aspekte von Routen und Routenberechnungen verbessern.

Auf den ersten Bildschirm für Routeneinstellungen Routenberechnung wird durch Tippen auf im Menü *Einstellungen* zugegriffen. Tippen Sie auf um die anderen Bildschirme für Routeneinstellungen anzuzeigen.

Routenberechnung





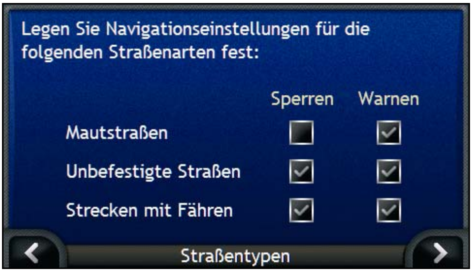
Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
den Routentyp ändern möchten	verschieben Sie den **Routentyp-**Regler in Richtung **Schnellste Zeit**, damit die schnellste Zeit stärker bei der Berechnung der Route berücksichtigt wird. Verschieben Sie den **Routentyp**-Regler in Richtung **Kürzeste** Zeit, damit die kürzeste Zeit stärker bei der Berechnung der Route berücksichtigt wird.
Die Einstellung für Autobahnen ändern möchten	verschieben Sie den Regler für **Autobahn bevorzugt** in Richtung **Seltener**, damit nach Möglichkeit andere Straßen als Autobahnen bei der Berechnung der Route berücksichtigt werden. Damit werden **Autobahnen** nicht vollständig aus der Routenberechnung ausgeschlossen. verschieben Sie den Regler für **Autobahn bevorzugt** in Richtung **Häufiger**, damit nach Möglichkeit Autobahnen bei der Berechnung der Route berücksichtigt werden.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Straßentypen





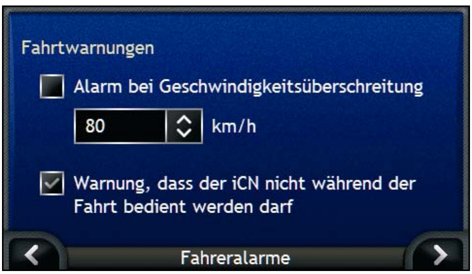
Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
gebührenpflichtige Straßen umgehen möchten	Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mautstraßen** in der Spalte **Sperren**.
eine Warnung erhalten möchten, wenn Ihre Route gebührenpflichtige Straßen enthält	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mautstraßen** in der Spalte **Warnen**. Die Warnung wird zu Beginn Ihrer Fahrt angezeigt.
unbefestigte Straßen umgehen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **unbefestigte Straßen** in der Spalte **Sperren**.
eine Warnung erhalten möchten, wenn Ihre Route unbefestigte Straßen enthält	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **unbefestigte Straßen** in der Spalte **Warnen**. Die Warnung wird zu Beginn Ihrer Fahrt angezeigt.
Fähren umgehen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Strecken mit Fähren** in der Spalte **Sperren**.
eine Warnung erhalten möchten, wenn Ihre Route Strecken mit Fähren enthält	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Strecken mit Fähren** in der Spalte **Warnen.** Die Warnung wird zu Beginn Ihrer Fahrt angezeigt..

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Fahreralarme





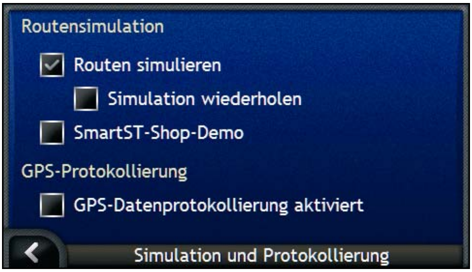
Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
eine akustische Warnung aktivieren möchten, wenn Sie eine bestimmte Geschwindigkeit erreicht oder überschritten haben	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Alarm bei Geschwindigkeitsüberschreitung**.
ihre bevorzugte Geschwindigkeit festlegen möchten	geben Sie die gewünschte **Geschwindigkeit** im Feld **km/h** ein.
eine visuelle Warnung aktivieren möchten, wenn der Bildschirm *Hauptmenü* während der Fahrt aufgerufen wird	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Warnung, dass der iCN nicht während der Fahrt bedient werden darf**.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Demonstration und Protokollierung





Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
die Routensimulation aktivieren möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Routen simulieren**. Auf diese Weise können Sie eine Route ohne GPS-Fix planen und anzeigen.
die Routensimulation mehrmals wiedergeben möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Simulation wiederholen**.
Eine SmartST-Shop-Demo wiedergeben möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **SmartST-Shop-Demo**. Nach einer Verzögerung von 10 Sekunden wird die Navigation vom ersten zum zweiten Favoriten simuliert.
die GPS-Datenprotokollierung aktivieren möchten (darf nur verwendet werden, wenn der Navman-Kundendienst die Funktion benötigt)	wenden Sie sich an den Navman-Kundendienst. Wir empfehlen, die Funktion nur unter Aufsicht eines Technikers von Navman zu verwenden.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Lernprogramm

Das *Lernprogramm* wird angezeigt, sobald Sie den iCN einschalten, sofern das Kontrollkästchen **Beim Start** nicht deaktiviert wurde.

Das *Lernprogramm* kann jederzeit angezeigt werden:

→ →

- Damit der Bildschirm *Lernprogramm* nicht bei jedem Start angezeigt wird, entfernen Sie das Häkchen im Kästchen **Beim Start**.
- Um im *Lernprogramm* zu den nächsten Bildschirmen zu gelangen, tippen Sie auf .
  Um zum vorherigen Bildschirm zurückzugelangen, tippen Sie auf .

Nach Abschluss des *Lernprogramms* wird das Menü *Einstellungen* angezeigt.

Systemeinstellungen

Die Navigation lässt sich durch Ändern einzelner Funktionsaspekte des iCN verbessern.

Auf das unten abgebildete Menü *Einstellungen* wird durch Tippen auf im Menü *Einstellungen* zugegriffen.



Element	Beschreibung
	Optionen zur Steuerung der Bildschirmhelligkeit, Touchscreen-Ausrichtung und Maßeinheit-Einstellungen.
	Option zum Zurücksetzen des GPS-Signals.
	Optionen zur Steuerung der Stromversorgung, z.B. Festlegung der Dauer, bevor die Einheit automatisch ausgeschaltet wird.
	Optionen zur Steuerung der für den iCN verwendeten Sprache sowie der Sprachanweisungen.
	Optionen zum Löschen gespeicherter Informationen.
	Optionen zur Steuerung der Anzeige beim Einschalten des iCN.

Bildschirmanzeige



Für weitere Informationen siehe „Bildschirmanzeige“ auf Seite 104.

GPS-Status

Signale werden von Satelliten des Global Positioning Systems (GPS) übertragen, die die Erde umkreisen. Der Bildschirm *GPS-Status* bietet eine visuelle Darstellung der empfangenen Informationen.

Neben einem nach Norden gerichteten Kompass werden Längen- und Breitengrad, die Orientierung in Grad und die Geschwindigkeit angezeigt. Die Signalstärke der einzelnen Satelliten wird auf einem Balkendiagramm veranschaulicht.

Für weitere Informationen über GPS siehe „Wie navigiere ich mit GPS?“ auf Seite 22.





Die an Ihrer aktuellen Position verfügbaren Satelliten werden als graue, rote und grüne Balken angezeigt.

Balkenfarbe	Beschreibung
Grau	Kein Signal.
Rot	Ein gültiges Signal, das aber nicht zur Bestimmung Ihrer Position verwendet wird.
Grün	Ein gültiges Signal, das zur Bestimmung Ihrer Position verwendet wird.

Neueinstellung Ihres GPS-Fix

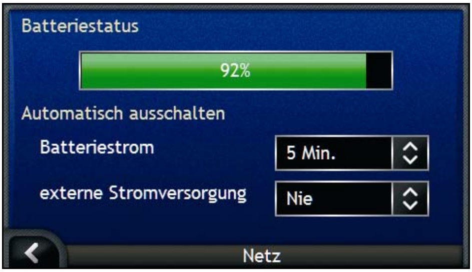
Gelegentlich muss ein GPS-Fix rückgesetzt werden. Dies kann auftreten, wenn der Empfänger seit er das letzte Mal verwendet wurde, über eine weite Entfernung transportiert wurde, zum Beispiel in ein anderes Land und noch immer versucht, die vorherige Position zu ermitteln.

Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
das GPS zurücksetzen	Tippen Sie **GPS zurücksetzen**.

Netzanschluss





Der Balken **Batteriestatus** zeigt den Prozentsatz der Ladung, die noch in der iCN Batterie vorhanden ist; das Wort **Ladevorgang** wird anzeigen, wenn die Batterie von einer externen Stromquelle auflädt. Um Die Batterie aufzuladen, siehe „Interne Batterie“ auf Seite 16.

Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
die Zeit ändern möchten, nach der das Gerät ausgeschaltet wird, wenn Sie Batteriestrom verwenden	tippen Sie auf das Feld **Batteriestrom** und wählen Sie die Zeit, nach der das Gerät ausschaltet; Wählen Sie **Nie** für den iCN, um das Gerät nicht automatisch auszuschalten, bis der Batteriestrom nicht sehr schwach ist.
die Zeit ändern möchten, nach der das Gerät ausgeschaltet wird, wenn Sie eine externe Stromversorgung verwenden	tippen Sie auf das Feld **externe Stromversorgung** und wählen Sie die Zeit, nach der das Gerät ausschaltet; Wählen Sie **Nie** für den iCN, um das Gerät nicht automatisch auszuschalten.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf [<] um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Sprache





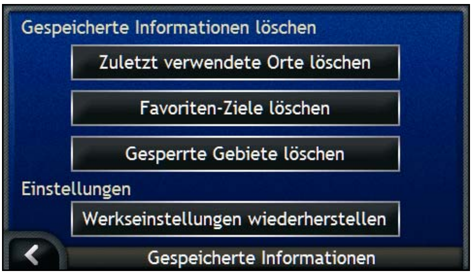
Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
die Bildschirmsprache ändern möchten	tippen Sie auf dem Bildschirm **Sprache** auf Ihre bevorzugte Sprache. Ihre Spracheinstellung wurde gespeichert und der Bildschirm Landkarte wird angezeigt.
die Anweisungen für die Sprachsteuerung einschalten möchten, während Sie zu Ihrem Ziel fahren	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Sprachansage aktivieren**.
das Sprachschema ändern möchten	wählen Sie das bevorzugte Sprachschema in Sprachanweisungen. Nur Sprachschema, die mit der gewählten Sprache kompatibel sind, werden angezeigt.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf [Zurück] um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Gespeicherte Informationen





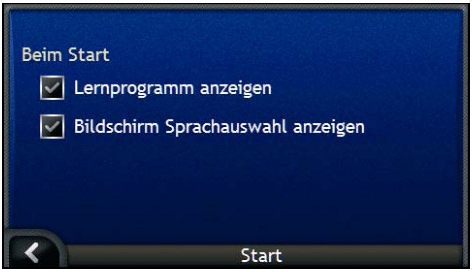
Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
zuletzt verwendete Orte löschen möchten	tippen Sie auf **Zuletzt verwendete Orte löschen**.
Favoriten-Ziele löschen möchten	tippen Sie auf **Favoriten-Ziele löschen**.
Gesperrte Gebiete löschen möchten	tippen Sie **Gesperrte Gebiete löschen**.
Werkseinstellungen wiederherstellen möchten	tippen Sie **Werkseinstellungen wiederherstellen**.

- Wenn eine Warnung angezeigt wird, tippen Sie auf **Ja**.
- Tippen Sie auf [Zurück], um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Start





Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
das **Lernprogramm** anzeigen möchten, wenn Sie den iCN einschalten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Lernprogramm anzeigen**.
den Bildschirm **Sprachauswahl** anzeigen möchten, wenn Sie den iCN einschalten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Bildschirm Sprachauswahl anzeigen**.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

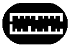
Anzeigeeinstellungen

Die Navigation lässt sich durch Ändern einzelner Funktionsaspekte des iCN verbessern.

Auf das unten abgebildete Menü *Einstellungen* wird durch Tippen auf im Menü *Einstellungen* zugegriffen.



Element	Beschreibung
	Optionen zur Steuerung der Bildschirmhelligkeit, Touchscreen-Ausrichtung und Maßeinheit-Einstellungen.

Element	Beschreibung
	Optionen zur Steuerung der allgemeinen Kartenanzeige und Farbschema.
	Optionen zur Steuerung der Zeit-, Ort und Entfernungserfassung.

Bildschirmanzeige

 oder

 oder





Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
die Bildschirmhelligkeit ändern möchten	bewegen Sie den Schieber **Bildschirmhelligkeit** Richtung **Hell**, um die Helligkeit zu erhöhen. bewegen Sie den Schieber **Bildschirmhelligkeit** nach **Dunkel**, um die Bildschirmhelligkeit zu verringern.  **Warnung:** Der iCN kann zu heiß werden, wenn der Wert der Helligkeitsanzeigeleiste auf über 70 % gesetzt wird, d.h. wenn mehr als sieben Rechtecke farbig sind. Aus diesem Grund sollten Sie nach Möglichkeit eine niedrigere Helligkeitseinstellung verwenden.  Die Bildschirmhelligkeit kann auch mit der Fernbedienung eingestellt werden (kann separat verkauft werden).
den Touchscreen ausrichten möchten	tippen Sie auf **Ausrichten**, und folgen Sie den Eingabeaufforderungen.  Die Eingabeaufforderungen stehen nur in englischer Sprache zur Verfügung.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf  um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Landkartenanzeige





Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
das Farbschema ändern möchten	wählen Sie Ihr bevorzugtes Farbschema im Feld **Landkarten-Farbschema** aus.
den Bildschirmkontrast bei hellen oder dunklen Bedingungen verbessern möchten	aktivieren Sie entweder **Tag-Farbtöne** oder **Nacht-Farbtöne.**
während der Navigation das automatische Zoomen einschalten möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Auto-Zoom auf Bildschirm 3D-Landkarte** am Bildschirm **Landkartenanzeige**. Wenn diese Option ausgewählt ist, werden die Bildschirme *3D-Landkarte* und *2D-Landkarte* abhängig von Ihrer Geschwindigkeit automatisch vergrößert oder verkleinert. Dies ermöglicht, die Route optimal einzusehen.
Norden oben auf dem Bildschirm *2D-Landkarten* anzeigen möchten	aktivieren Sie **Norden oben auf Bildschirm 2D-Landkarte**.
„Einfahrt verboten"–Symbole für gesperrte Straßen auf den Bildschirmen *2D-Landkarte* und *3D-Landkarte* anzeigen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Einbahnstraßenschilder anzeigen**.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Maße





Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
das Standortformat ändern möchten	wählen Sie entweder die Option **Dezimalgrad** oder die Option **Grad, Minuten und Sekunden** aus.
die Abweichung der Ortszeit ändern möchten	wählen Sie entweder das Zeitformat **12 Stunden** oder **24 Stunden** aus.
die Entfernungs-Maßeinheiten[2] ändern möchten	wählen Sie Ihre bevorzugte Entfernungs-Maßeinheit aus dem Feld **Entfernungs-Maßeinheiten** aus.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

SZ-Einstellungen

Die Navigation lässt sich durch Ändern einzelner Funktionsaspekte des iCN und die Verwaltung der SZ verbessern.

Auf das unten abgebildete *SZ-Menü* wird durch Tippen auf im Menü *Einstellungen* zugegriffen.



Element	Beschreibung
	Die Optionen ermöglichen Ihnen Warnhinweise einzustellen, die in einer gewählten Entfernung/bestimmten Radius von Ihrem Standort aktiviert werden.
	Optionen zur Steuerung der SZ-Anzeige in Ihrem iCN.
	Optionen zur Suche nach einem SZ nach Namen.
	Optionen zur Suche nach einem SZ in einer Entfernung/Radius von ihrem Standort.

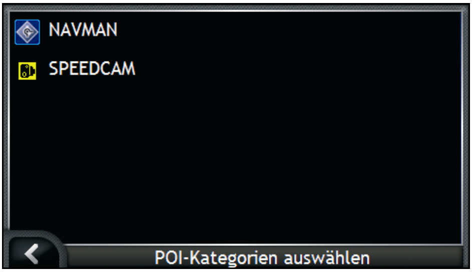
[2] Nur verfügbar, wenn britisches, australisches oder US-Englisch ausgewählt ist.

SZ Alarme

Die SZ Alarmeinstellungen ermöglichen Ihnen, sicherheitsrelevante Warnhinweise für benutzerdefinierte SZ-Kategorien einzustellen, die in einer gewählten Entfernung/Radius von Ihrem Standort aktiviert werden. Beispielsweise ist eine akustische Warnung zu hören oder wird eine visuelle Warnung angezeigt, wenn sich in der Umgebung (eingestellt von **Warnungsentfernung** Einstellungen) ein aktives SZ befindet, das aber nicht unbedingt auf Ihrem Weg liegen muss.

Benutzerdefinierte SZ müssen zunächst mit SmartST Desktop auf Ihrem iCN installiert werden. Erst danach können sie als aktive SZ definiert werden.





1. Wählen Sie eine benutzerdefinierte SZ-Kategorie aus.
   Die Aktivierungseinstellungen für die ausgewählte SZ-Kategorie wird angezeigt.



2. Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
SZ auf der Karte anzeigen möchten	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Auf der Karte anzeigen**.
einen akustischen Warnhinweis einschalten möchten, wenn das SZ in der Nähe ist	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mit akustischem Alarm**.
einen visuellen Warnhinweis einschalten möchten, wenn das SZ in der Nähe ist	aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mit visuellem Alarm**.
legen Sie die Entfernung fest, bei der die Warnungen ausgelöst werden	verschieben Sie den Regler **Warnung Entfernung,** um die Entfernung zu aktivieren, bei der die Warnungen eingeschaltet werden.

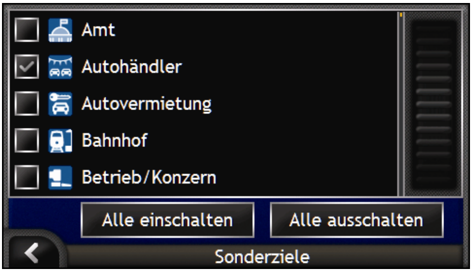
- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf ‹ um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Wie aktiviere ich die Sonderziele?

Die Sonderziele (SZ) einer Region werden in Kategorien zusammengefasst. Sie können angeben, ob Sie die Symbole aller SZ-Kategorien auf den Bildschirmen Landkarte ein- (oder aus)blenden oder selektiv Symbole anzeigen möchten, die Sie aus einer Liste von SZ-Kategorien auswählen.

Möglicherweise interessieren Sie sich ausschließlich für kulturelle Einrichtungen und möchten daher andere Sonderzielkategorien, z.B. Schulen, deaktivieren.





Gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie ...	Dann ...
alle SZ-Symbole (d.h. Symbole aller SZ-Kategorien) anzeigen möchten	tippen Sie auf **Alle einschalten**.
keine SZ-Symbole anzeigen möchten	tippen Sie auf **Alle ausschalten**.
eine spezielle SZ-Kategorie auswählen möchten, die auf den Bildschirmen der Karte angezeigt werden soll	aktivieren Sie das Kästchen der gewünschten SZ-Kategorie. Wiederholen Sie dies, bis alle gewünschten SZ-Kategorien ausgewählt sind.

- Ihre Einstellungen werden automatisch gespeichert.
- Tippen Sie auf  um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Welche Karten sind bereits auf dem iCN vorhanden?

Region, in der das Gerät erworben wurde	Modell	Beschreibung
Australien oder Neuseeland	iCN 750	Voraktivierte Landkarten von Australien oder Neuseeland sind in Ihrem iCN vorinstalliert. Sie können Ihre Landkarten wenn notwendig erneut von der beigelegten CD installieren, indem Sie den SmartST Desktop verwenden. Voraktivierte Landkarten von anderen Ländern sind zum Kauf auf einer Speicherkarte verfügbar.
Kanada und USA	iCN 750	Voraktivierte Landkarten von Kanada und den USA sind in Ihrem iCN vorinstalliert. Sie können Ihre Landkarten wenn notwendig erneut von der beigelegten CD installieren, indem Sie den SmartST Desktop verwenden. Voraktivierte Landkarten von anderen Ländern oder Staaten sind zum Kauf auf einer Speicherkarte verfügbar.
Westeuropa mit Großbritannien	iCN 720	Voraktivierte Landkarten von einem oder mehr Ländern sind in Ihrem iCN vorinstalliert. Landkarten von Westeuropa sind auf den beigelegten CDs vorhanden. Sie können Ihre Landkarten wenn notwendig erneut von den beigelegten CDs installieren, idem Sie den SmartST Desktop verwenden; um jedoch eine nicht aktivierte Landkarte zu installieren, müssen Sie zuerst den Kartenproduktschlüssel kaufen. Alternativ sind voraktivierte Landkarten zum Kauf auf einer Speicherkarte verfügbar.
	iCN 750	Voraktivierte Landkarten von Westeuropa sind in Ihrem iCN vorinstalliert. Sie können Ihre Landkarten wenn notwendig erneut von den beigelegten CDs installieren, indem Sie den SmartST Desktop verwenden. Voraktivierte Landkarten von anderen Ländern sind zum Kauf auf einer Speicherkarte verfügbar.

Wie kann ich eine Speicherkarte mit meinem iCN verwenden?

Ihr iCN verfügt über einen Speicherkartensteckplatz (▮) für eine SD- oder MMC-Speicherkarte (nicht inkludiert), der für die Speicherung von Landkarten oder Fotos verwendet werden kann.

Landkartenspeicherung

Wenn nicht genug Platz für eine benötigte Landkarte im internen Speicher Ihres iCN vorhanden ist, können Sie Landkarten auf Ihrer Speicherkarte installieren, indem Sie den SmartST Desktop verwenden. Für weitere Informationen zur Installierung von Landkarten, siehe „Wie kann ich Karten auf meinem iCN installieren?“ auf Seite 83.

Alternativ sind voraktivierte Landkarten zum Kauf separat auf einer Speicherkarte verfügbar.

Zur Navigation mithilfe von Landkarten auf einer Speicherkarte, stellen Sie sicher, dass sich die Karte im Speicherkartensteckplatz befindet, bevor Sie Ihr Ziel einstellen, dann Drive-Away™.

Fotoalbum

Kopieren Sie die Fotos zunächst vom *Album* auf Ihrem iCN in den Ordner *My Picture***s** auf Ihrer Speicherkarte. Beim ersten Abspeichern eines Fotos auf der Speicherkarte werden folgende Ordner angelegt:

E:\My Documents\My Pictures, wobei „*E*“ der Laufwerksbuchstabe Ihres Speicherkartenlesers ist.

Alle Fotos im Ordner *My Pictures* gehören zum selben Fotoalbum und können auf Ihrem iCN betrachtet werden. Für weitere Informationen zum Anzeigen von Fotoalben und Kopieren von Fotos zwischen Alben siehe „Albumverwaltung“ auf Seite 59.

Sobald Sie ein Foto ins Fotoalbum auf Ihrer Speicherkarte kopiert haben, können Sie von dieser aus mit Ihrem Computer die Fotos speichern, drucken oder per E-Mail verschicken. Von der Speicherkarte aus können Sie auch im Fotostudio Abzüge anfertigen lassen.

Wie setze ich eine Speicherkarte ein?

Halten Sie die Karte am Rand, führen Sie sie behutsam mit zur Vorderseite des iCN weisendem Etikett in den Steckplatz ein.



VORSICHT Üben Sie keinen Druck auf die Mitte der Speicherkarte aus.

Wie entnehme ich eine Speicherkarte?

Schalten Sie den iCN aus, bevor Sie die Speicherkarte entfernen. Drücken Sie danach die Oberkante der Speicherkarte behutsam an, um sie zu lösen und aus dem Steckplatz herauszuziehen.

Adresssuchregeln

Für die Suche nach Zielen in Europa gelten die folgenden Regeln:

Straßennamen mit Daten oder Nummern

Wenn ein Straßenname ein Datum oder eine Zahl enthält, suchen Sie nach der ersten Zahl:

Beispiel 1: Wenn Sie „**Faubourg du 13 Juillet 1920**“ suchen, nach „**13**“ suchen.

Beispiel 2: Wenn Sie „**Avenue du 14 Avril 1914**“ suchen, suchen Sie nach „**14**“.

Beispiel 3: Wenn Sie „**Rue de la 1 ere Armée**“ suchen, suchen Sie nach „**1**“.

Wenn eine Schnellstraße oder eine Autobahn eine Nummer enthält, suchen Sie nach dem ersten Zeichen des Namens:

Beispiel 1: Wenn Sie „**A-6**“ suchen, suchen Sie nach „**A**“.

Beispiel 2: Wenn Sie „**E55**“ suchen, suchen Sie nach „**E**“.

Beispiel 3: Wenn Sie „**Strada Provinciale 168**“ suchen, suchen Sie nach „**168**“.

Nach Personen benannte Straßen

Wenn eine Straße nach einer Person benannt ist (Vor- und Nachname), suchen Sie nach dem Vornamen:

Beispiel 1: Wenn Sie „**Rue Albert Mathie**“ suchen, suchen Sie nach „**Albert**“.

Beispiel 2: Wenn Sie den „**Fred Archer Way**“ suchen, suchen Sie nach „**Fred**“.

Beispiel 3: Wenn Sie die „**Franz Grillparzer-Strasse**“ suchen, suchen Sie nach „**Franz**“.

Postleitzahlen in den Niederlanden

Bei der Suche nach Postleitzahlen in den Niederlanden die beiden Buchstaben am Ende weglassen.

Beispiel: Wenn Sie „**3514BN**“ suchen, suchen Sie nach „**3514**“.

Straßentypen - Europa

Die Straßentypen und Abkürzungen für Belgien und die Schweiz sind in drei Sprachen aufgeführt.

Land	Straßentyp	Abkürzung
Österreich	BOULEVARD	BVD
	CHAUSSEE	CH
	PLATZ	PL
	STRASSE	STR
Belgien (Niederländisch)	BAAN	BN
	BERG	BG
	DREEF	DR
	LAAN	LN
	MARKT	MKT
	PARK	PK
	PLEIN	PL
	SQUARE	SQ
	STEENWEG	STWG
	STRAAT	STR
Belgien (Französisch)	AVENUE	AVE
	BOULEVARD	BVD
	CHAUSSÉE	CH
	IMPASSE	IMP
	MONT	MT
	MONTAGNE	MT
	PLACE	PL
	ROUTE	RTE
	ROUTE NATIONAL	RN
	RUE	R.
	SQUARE	SQ
Belgien (Deutsch)	CHAUSSEE	CH
	PLATZ	PL
	STRASSE	STR
Finnland	GATAN	GT
	GATE	GT
	GATA	GT
	VÄGEN	V.
	VÄG	V.
Großbritannien	AVENUE	AVE
	BOULEVARD	BVD
	CENTRE	CTR
	CRESCENT	CR
	PLACE	PL
	ROAD	RD
	ROUTE	RTE
	SQUARE	SQ
	STREET	ST

Land	Straßentyp	Abkürzung
Frankreich	ALLEE	ALL
	AVENUE	AVE
	BOULEVARD	BVD
	CHAUSSÉE	CH
	DOMAINE	DOM
	FAUBOURG	FG
	IMPASSE	IMP
	MONT	MT
	MONTAGNE	MT
	PASSAGE	PAS
	PLACE	PL
	QUARTIER	QU
	ROND-POINT	RPT
	ROUTE	RTE
	ROUTE NATIONALE	RN
	RUE	R.
	SQUARE	SQ
	TRAVERSE	TRA
Deutschland	BOULEVARD	BVD
	CHAUSSEE	CH
	PLATZ	PL
	STRASSE	STR
Irland	AVENUE	AVE
	BOULEVARD	BVD
	CENTRE	CTR
	CRESCENT	CR
	PLACE	PL
	ROAD	RD
	ROUTE	RTE
	SQUARE	SQ
	STREET	ST
	YARD	YD
Italien	CONTRADA	C.DA
	CORSO	C.SO
	FRAZIONE	FR
	LARGO	LGO
	PIAZZA	P.ZA
	PIAZZALE	P.LE
	STRADA STATALE	SS
	SUPERSTRADA	SS
	VIA	V.
	VIALE	VL

Land	Straßentyp	Abkürzung
Luxemburg	ALLÉE	ALL
	AVENUE	AVE
	BOULEVARD	BVD
	CHAUSSÉE	CH
	DOMAINE	DOM
	FAUBOURG	FG
	IMPASSE	IMP
	MONT	MT
	MONTAGNE	MT
	PASSAGE	PAS
	PLACE	PL
	QUARTIER	QU
	ROND-POINT	RPT
	ROUTE	RTE
	ROUTE NATIONALE	RN
	RUE	R.
	SQUARE	SQ
	TRAVERSE	TRA
Niederlande	BOULEVARD	BVD
	DIJK	DK
	DWARSSTRAAT	DWSTR
	DWARSWEG	DWWG
	GRACHT	GR
	KADE	KD
	KANAAL	KAN
	LAAN	LN
	LEANE	LN
	LOANE	LN
	PARK	PK
	PLANTSOEN	PLNTS
	PLEIN	PLN
	SINGEL	SNGL
	STRAAT	STR
	STRJITTE	STR
	STRAATWEG	STRWG
	WEG	WG
Norwegen	GATA	GT
	GATE	GT
	PLASSEN	PL
	VEGEN	V.
	VEI	V.

Land	Straßentyp	Abkürzung
Portugal	AVENIDA	AVE
	BAIRRO	BA
	CALÇADA	CC
	CAMINHO	CAM
	ESTRADA	EST
	LARGO	LGO
	LARGUINHO	LARG
	PRAÇA	PR
	QUARTO	QT
	QUARTA	QT
	QUINTA	QU
	RUA	R.
	SÃO	S.
	SANTA	S.
	SANTO	S.
Spanien	AVENIDA	AVE
	CALLE	C/
	CALLEJÓN	CJ
	CAMINO	CM
	CARRETERA	CR
	GLORIETA	G
	PASEO	P.O
	PLAZA	P.
	RAMBLA	RBLA
	RONDA	RD
Schweiz (Deutsch)	BOULEVARD	BVD
	CHAUSSEE	CH
	PLATZ	PL
	STRASSE	STR
Schweiz (Französisch)	AVENUE	AVE
	CHAUSSÉE	CH
	IMPASSE	IMP
	MONT	MT
	MONTAGNE	MT
	PLACE	PL
	QUARTIER	QU
	ROUTE	RTE
	ROUTE NATIONAL	RN
	RUE	R.
	SQUARE	SQ
Schweiz (Italienisch)	CONTRADA	C.DA
	CORSO	C.SO
	FRAZIONE	FR
	LARGO	LGO
	PIAZZA	P.ZA
	PIAZZALE	P.LE
	VIA	V.
	VIALE	VL

Kategorien für Sonderziele

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Zugang Fluggesellschaft		Flughafen
	Vergnügungspark		Kunst- oder Kulturzentrum
	Bank		Strand
	Anlegestelle		Reparaturwerkstatt
	Gebäude		Campingplatz
	Autohändler		Wohnwagenpark
	Geldautomat		Kasino
	Ortsmitte		Kirche
	Kino		Stadtzentrum
	Hochschule, Fachhochschule oder Universität		Unternehmen
	Konzerthalle, Musikzentrum, Oper		Konferenzzentrum, Messezentrum
	Gericht		Kulturzentrum
	Zahnarzt		Arzt
	Getränkemarkt		Botschaft
	Notarzt		Fährterminal
	Feuerwehr		Grenzübergang
	Allgemeine Sonderziele		Golfplatz
	Regierungsgebäude		Krankenhaus/Klinik
	Hotel/Motel		Eislaufbahn
	bedeutende Sehenswürdigkeit		Freizeitzentrum, Sportzentrum
	Bücher		Militärfriedhof
	Denkmal		Gebirgspass
	Gipfel		Museum
	Nachtleben		offener Parkplatz
	Park und Erholungsgelände		Tankstelle

Symbol	Beschreibung	Symbol	Beschreibung
	Apotheke		religiöse Stätte
	Polizei		Postamt
	Bahnhof		Parkplatz Autovermietung
	Rastplatz		Restaurantbereich
	Aussicht oder Panoramablick		Schule
	Geschäft		Einkaufszentrum
	Stadion		Schwimmbad
	Tennisplatz		Theater
	Fremdenverkehrsbüro		Reisebüro
	Fahrzeugzubehörgeschäft		Tierarzt
	Wassersport		Winzerei
	Jachthafen		Zoo

Spezifikationen

Spezifikationen	
Allgemeines Betriebsspannung: 5 V DC Max. Betriebsstrom: 2,5A Erdungssystem: Autobatterie, negativer Pol **Netzadapter** Betriebsspannungsbereich: 85-265V AC Max. Betriebsstrom: 2,5 A **Autoadapter** Betriebsspannung: 12V DC Betriebsspannungsbereich 8–24V DC Max. Betriebsstrom: 2,5 A **TFT-Monitor** Bildschirmdiagonale: 10,16 cm (105mm) Nutzbarer Anzeigebereich: 87,84 mm (B) x 49,8 mm (H) Auflösung: WQVGA 480 (B) x 272 (H) Pixel Helligkeit: 180 cd/m (Helligkeit in der Mitte nach 30 Minuten) Anzeigewinkel oben: 58° Anzeigewinkel unten: 52° Anzeigewinkel horizontal: +66° **Maße:** Maße: 136 mm (B) x 77 mm (H) x 32 mm (T) Nettogewicht: 300 g	**Fernbedienung** Frequenzbereich: 2,4-2,483 GHz Audio-Ausgangsleistung: 0 dBm Modulationsverzerrung: FSK **Kamera** Effektive Pixel: 1,3 MP Auflösung: 1304 x 968 SXGA Frequenzsteuerung: F 4,9 mm **Batterie** Kapazität: 1350 mAH (iCN 720) Kapazität: 1890 mAH (iCN 750) Typ: Lithium-Ion polymer **Hardware** Prozessor: Intel PXA270 312MHz RAM: 64 MB ROM: 64 MB Interne CF-Karte: 512 MB (iCN 720) HDD: 4 GB (iCN 750) SD/MMC-Steckplatz **Umgebungsbedingungen** Betriebstemperatur 0°C – +55°C Lagerungstemperatur: -30°C – +70°C Feuchtigkeit bei Betrieb: 45% – 80% RH Feuchtigkeit bei Lagerung: 30% - 90% RH EMC: e-Mark, FCC, CE, C-Tick, RSS-210 Stoßfestigkeit (Betrieb): 4 G Stoßfestigkeit (außerhalb des Betriebs): 75 G

Support-Informationen

Support für Australien:

Navman Australia Pty Ltd
PO Box 479
Gladesville, NSW 2111
Australien

Support: http://support.navman.com
Website: http://www.navman.com

Support für Europa:

Navman Europe Ltd
4G Gatwick House
Peeks Brook Lane, Horley
Surrey RH6 9ST
Großbritannien

Support: http://support.navman.com
Website: http://www.navman.com

Support für Neuseeland:

Navman New Zealand
PO Box 68-155 Newton
Auckland
Neuseeland

Support: http://support.navman.com
Website: http://www.navman.com

Support für die USA und für Kanada:

Navman USA Inc
5275 Capital Boulevard
Surrey NC 27616-2925
USA.

Telefon: 866-9-NAVMAN
Support: http://support.navman.com
Website: http://www.navman.com

Notizen

MN000534B-G